



17037 / A / 2

3-  
made

F. xvii. t

18

Skatline  
3 Sum. for

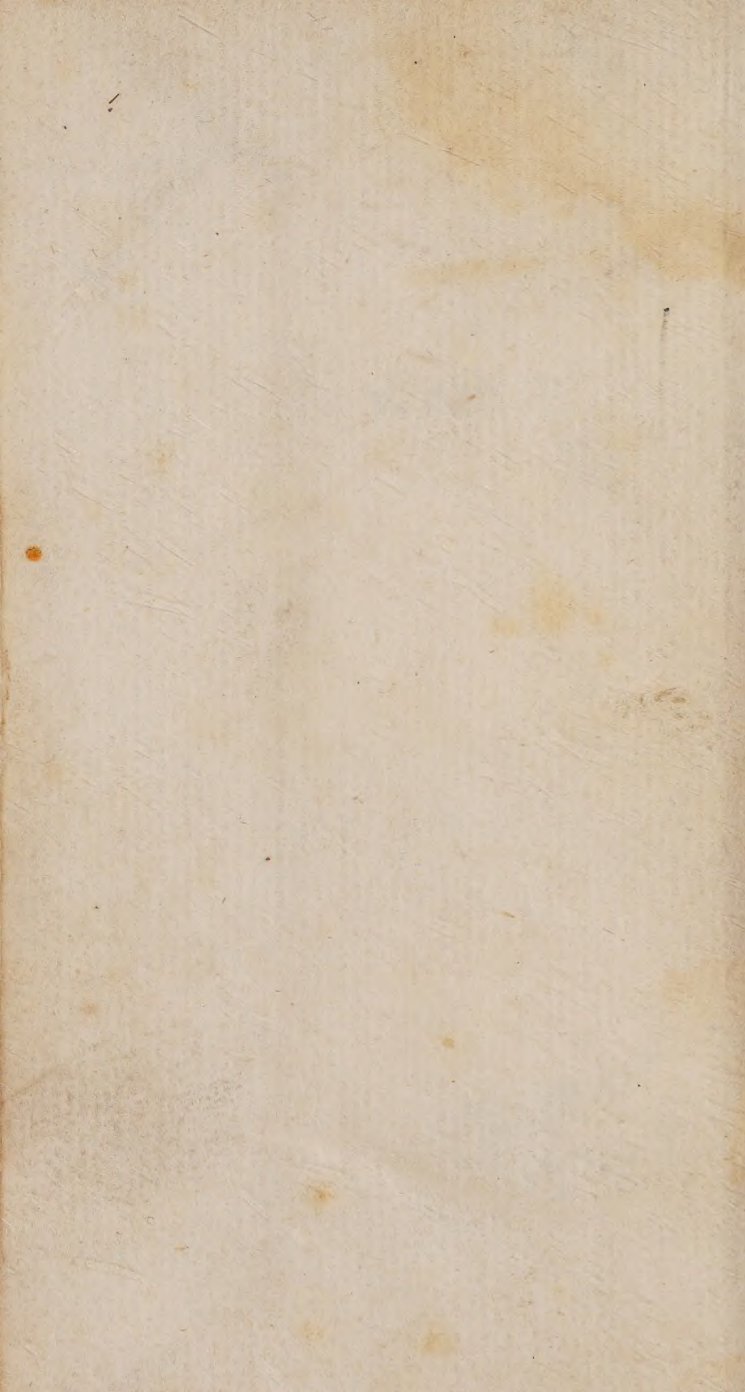
PETERUS

1641

1641

1641







PETRUS

A CASTRO

DE FEBRE

MALIGNA.



47529  
PETRIA CASTRO  
BAYONATIS  
FEBRIS

MALIGNA  
PUNCTICULARIS  
Aphorismis delineata.

---

DICATA

*Illustris. D. D.*

GASPARO CUCCHIO

Doctissimo Medico-ac Phi-  
losopho Bergomen.

BERGOMI, M.DCCXXVI.

---

Typis Joannis Santini.  
*Superiorum permissu.*



PHILIP CASTRO

BAYONETTS

FERBS

MALIGMA

UNCTICULARIS

Abdominis deorsum.

DICATA

Illustrissime , & Sa-  
pientissime D.



*Ecusum meis Typis  
Tractatum hunc ce-  
leberrimi qu. Medici  
Petri à Castro tuo*

*Nomini inscribere volui Vir Il-  
lustriss. , ut exindè & meum erga  
Te constaret obsequium , & va-  
lidum opellæ compararetur Patro-  
cinium . Non memorem hîc anti-  
quum , nobileque tuum genus &  
apud Bergomeos , & apud Bri-*

xienses ; non repetam singulis fer-  
mè Aëvis illustres Viros & ho-  
noribus auctos , & doctrinis præ-  
stantes ; Gratium , & Guilelmum  
Collegiatos Judices , currente de-  
cimo tertio Sæculo , & graviori-  
bus Patriæ rebus adhibitos , &  
præcipuis ejusdem muneribus fun-  
ctos ; Lanfrancum I. C. Medio-  
lanensium Statutorum Collecto-  
rem ; non decimo quinto ineunte  
Cresimbenum Canonicum Cathee-  
dralis Archipræbiterum , probita-  
te Morum , & Sapientia insignem  
aut cadente sexto decimo Mar-  
cum Antonium Ticini , Bonon-  
niæ , Romæ , & alibi publicum  
primarium Canonici Juris Inter-  
pretem , editis Voluminibus cele-  
brem , Papiensis Ecclesiæ Genera-  
lem Vicarium , aliosque , quos ree-  
censere & inutilis labor est , &  
meo parum favens instituto . Ti-  
etenim solus absque Stemmati



*auxilio mea Vota imples Vir Præ-  
stantissime , qui Medicinam non  
crassioribus innixam regulis , sed  
firmioribus Philosophiæ fundamen-  
tis , Recentiorum observationi-  
bus , & mechanicis Doctrinis lo-  
cupletatam assiduè excolis , solida  
praxi ad Hippocratis morem com-  
posita sustines , publicis eruditis  
operibus tueris , quibus & à  
Patriis , & ab exteris Professo-  
ribus publica , privataque ac-  
cessit commendatio , literarum  
commercio cum celebrioribus Me-  
dicis amplificas , & morum sua-  
vitate ità exerces , ut Ægri non  
tàm à Medici præsentia solatium ,  
quàm Morbus à medicamine ac-  
cipiat detrimentum .*

*His accedunt aliarum Disci-  
plinarum ornamenta , politioris  
tùm Latine , tùm Hetruscæ Li-  
teraturæ cultura , Pæseos singula-  
re artificium , facilitas , & dul-*

cedo , Legum studium aliàs te  
tis viribus exercitum , & anti  
quarum rerum notitia , ex vetu  
stioribus tùm Tabulariis , tùm  
Monumentis intrepido labore de  
prompta . Hilari itaque vultu  
hoc meæ reverentiæ pignus am  
plectere Vir Illustriss. , meque Tu  
Nominis observantissimum Culto  
rem tuæ benevolentiae munere di  
gnare , ut perpetuò dicar

Tuæ Dominationis Illust

Bergomi die 30. Martii 1726.

Humillim. adstrictiss. & obsequen  
semper cliens  
Joannes Santini .

AU-

# AUCTORIS

## PRÆFATIO.

*Studiosissimis, Meritissimisq; vi-  
ris Philosophiæ, ac Me-  
dicinæ Doctores.*

FRANCISCO JONÆ Patric. Veron.  
GOTOFREDO TILESIO,  
MAXIMILIANO VVALTHERO,  
MARTINO VVIRTH,  
GEORGIO CHRISTIANO STOBER.  
LINO,  
CHRISTIANO DOMNISCH,  
BALTHASARI VVALCLKMER,  
I. MARTINO FABRO,  
SEBASTIANO NETH, Germanis.

*Dilectissimis in praxi Discipulis*

PETRUS A CASTRO

Medicus Veronensis.

**M**Orbi immanitèr hac tempesta-  
te grassantis, Juvenes clarissi-  
mi, non semel descriptionem



postulastis: ecce vobis accuratam , &  
quanta potui brevitate compilatam  
exhibeo; Accuratam, quandoquidem  
rei dignitas non patitur extremis labriss  
tanti momenti disciplinam degustari ;  
Brevem , ut exactiùs liceat adipisci ,  
mentisque adytis altiùs recondi doctri-  
nam, in quà morborum ferè omnium  
compendium invenietis . Ab una nam-  
que ista febre , tanquam de crudeli  
Pandoræ pyxide , pullulare vidistis sæ-  
piùs Morborum , ac Symptomatum  
omne genus. Percurrite cerebri morbos,  
ecce in febris Puncticulari phrenitides ,  
lethargos , typhomanias, deliria , obli-  
viones, insignes tristitias, cephalæas ,  
vigilias, somnolentias, epilepticos in-  
fultus, convulsiones, dentium strido-  
res tremores, horrores, jactationes ,  
surditates , aurium tinnitus , narium  
hæmorrhagias, vertigines , cæcitates ,  
strabismos, mutitates, & mille alia. Di-  
vertite mox paulò inferiùs ; ecce ex  
alio agmine insurgent anginæ suffo-  
cantes, tussés irrequietæ, fætidæ anhe-  
litus, difficiles respiraciones, pulsum  
mille varietates, & ataxiæ, cordis de-  
nique graviores affectiones , syncopes  
nempè, lipothymia, palpitationes, fe-  
brum omne genus variis insignitum  
differentiis. Aliæ namque se exhibent  
horrificæ, sudorificæ aliæ, aliæ ampu-  
losæ, seu pemphingodes , aliæ lassitudi-

dinariæ , aliæ anxiosæ , urentes , lipy-  
riæ , pallidæ , lividæ , ut hic usurpem  
Hippocrat. elegantem febrium partitionem  
6. *Epid. sect. 1. text. 21.* vobis exhibentis ; Principi virtuti propter sympathiam adhærebunt acres cardialgiæ ,  
mox ex imò ventre subsilient singultus ,  
inanes nausæ , vomitus irriti , inappetentiæ fastidiosissimæ , sitis inexhausta ,  
& quandoque cum mira linguæ ariditate nulla ,  
linguarum nigredo , ac horrida scabrities . Pertinacissimæ præterea viscerum obstructions , quin & ipsorum parenchymatum corruptiones im-  
medicabiles , icteri ancipites , intesti-  
norum murmura , cruciatus , cholæræ ,  
diarrhœæ , dysenteriae , tenesmi , ver-  
minationes , urinarum tum laxa pro-  
fluvia , tum arctæ suppressiones , &  
quod tandem sine admiratione ingenti non potuistis observare , impudicæ fa-  
tyriasès rara crisi forsan judicandæ , de  
qua Hippocr. 6. *Epid. sect. 2. text. 31.*  
Sed quid in corporis peripheria , quid  
in universali corpore non indicabit hy-  
dra multiceps ista ? Longum esset ma-  
culas , pustulas , tumores , parotides ,  
gangrænas , anthraces , sudores foeti-  
dos , exsolventes madores , colliquan-  
tes affluxus , dolores ambulativos ,  
quin & phthiriasès recensere . Sed hæc  
videntur sufficere , ut universalem fer-  
mè praxim in uno morbo , & totam

medicinam in uno coacervatam affectu  
concupiatis, & flores vestrarum annua-  
praxi observationum accuratè colliga-  
tis, ferta aliquando paraturi, & Civi-  
cis corollis gloriosa redimituri tempo-  
ra.

Affectus tamen iste, quod videatur:  
in dies ferociùs debachari, & grassari  
acerbiùs, tanta dexteritate tractandus  
venit, ut in singulis singulari utendum  
sit methodo, ac diversa penitus me-  
dendi ratione. Quibusdam enim à  
principio conveniunt lenientia, qui-  
busdam nocent, alios crebri sudores  
liberant, alios & plurimos perimunt.  
Sanguinis evacuatio cunctis semper  
profuit, sed diversimodè, & apto tem-  
pore decentique copia celebrata, non  
diminuta errore Erasistratico. Metui  
enim inani insanantur nobilia artis præ-  
sidia, & vulgus indelebili, ac pertina-  
ci imbuatur abusu. Modus tamen in re-  
bus est, nec semper effrenandi humo-  
res maligni, ablato sanguinis dulci con-  
tubernio: nihil perniciosiùs, si absque  
delectu, ac præmeditatione usurpetur:  
vesicantia non valdè hoc tempore pro-  
desse visa sunt: forsitan quia crises salu-  
briter futuras divertere possent. Alvi  
fluxu major pars evasit, purgantia ta-  
men medicamenta, aut senipurgantia  
ante decimam quartam exhibita mul-  
tos in ruinam egerunt, conturbatis ma-



gis exacerbatisq. humoribus . Hæc omnia , ac multò plura , non solùm in nostris curationibus diligenter annotastis ; sed in diversis pariter consultationibus , quas cum Clariss. Veronensibus Archiatriis sæpiùs inivimus . Multa quidem ex abundanti penu Doctissimi *Alexandri Liscæ* , nobilitate , ætate , & consilio excellentis , in quem unum priscorum Veronensium Medicorum , tot sæculis , ac terris illustrium , antiqui jubaris cuncti simul videntur radii collimasse . Non minora ex Aurato Equite *Francisco Pona* , Musarum Corculo , Artis peritia omnigena eruditione , sermonisque venustate inimitabili , Selectissima quam plura ex Lyceo acutissimi *Hieronimi Franzosi* ( Lyceum enim valdè suum sibi fecit alter Aristot. ) qui ingenii sagacitate , sententiarum soliditate , severa denique gravitate , dignitatis medicæ unicus assertor verè dici potest . Accuratam denique medendi Methodum a meritissimo *Octavio Franchino* , prudentia , dexteritate morumque suavitate insigni . Quibus non penitebit ex junioribus adnectere *Aldericum* , ac *Sedarbonum* , quos inter cæteros Collegii Veronensis peritissimos viros sæpiùs audistis odorem Hippocraticum spirantes . Ex his abundè potuistis copiosum vobis parare commentum , rectèque præmuniri , ut si aliquan.

quando irato Numine contigerit a tali  
ferocissimo hoste obsideri vestras civi-  
tates , impetum adorientis validè pro-  
pulsare , ac fortiter sustinere valeatis ..  
Valete interim , & munusculum istud  
grato animo , & tenaci memoria acci-  
pite.

Veronæ .

# INDEX.

## A

- A** Cida in febre puncticulari expetuntur. 95
- Alexipharmaca* in febre puncticulari 158
- Alexipharmacorum* duplex genus. 160
- Alvi fluxus* in febre puncticulari. 66
- Anaudia*, sive *aphonia* insignis exemplum. 210
- Angina periculosa* in febre puncticul. 206  
ut tractanda. 207
- Antidotus Bezoartica* Francisci Ponæ. 173  
de Unicornu dicata Philippo II. Hispan. Regi. 182
- Aphonia Anginosi* superveniens quomodo tractanda. 208
- Aqua Cordialis Saxonie* Vitriolata. 180
- Mercurialis* pro pediculis. 234
- Theriacalis*. 195
- Aquæ frigidae* potus in febre puncticulari. 142
- Assimilatio Parentum, & Avorum* in morbis præter consuetudinem mala. 75

## B

- B** Afilicæ sectio abortum facile excitat. 118
- Be-

# I N D E X

<i>Bezoar. Orient. &amp; Occid. Virtus.</i>	164
<i>Eorum dosis.</i>	165

## C

<b>C</b> <i>Alor in febre punctulari mitis.</i>	25
<i>Cataplasma ex cochleis cum suis testis contusis plantis pedum affixum utile in febribus malignis.</i>	133
<i>Ceratum vesicans in febribus malignis.</i>	134
<i>Chirurgicæ operationes in febre punctulari.</i>	104
<i>Cibi fastidium in feb. punct.</i>	38
<i>Ciborum detractio in feb. punct. periculo.</i>	93
<i>Coma in feb. punct.</i>	51
<i>Confectio de Bolo Armena.</i>	176
<i>Hyacinthina Hetrusca.</i>	171
<i>Jouberti.</i>	168
<i>Neapolitana.</i>	170
<i>Contusa, seu Pista Muliercularum am- bitio.</i>	97
<i>Cristallus ore retenta sitim levat.</i>	205
<i>Cucurbitula in febre punct.</i>	113
<i>Natibus affixæ proficua.</i>	115
<i>Siccæ.</i>	119
<i>earundem modus, &amp; locus applicatio- nis.</i>	seqq.
<i>Cutis constipatio putredinum nutritrix.</i>	18



## D

<b>D</b> <i>Ecoſta Chalaſtica.</i>	125
<i>Deſluuium capillorum.</i>	238
<i>Delirium, ut curandum.</i>	223
<i>ſi in phrænitudinem degenerare velit.</i>	225
<i>Dentium ſtridor in feb. punct.</i>	78
<i>Diæta in febr. punct.</i>	91
<i>Dolor in feb. punct.</i>	214
<i>gravis, vel acutus.</i>	55
<i>capitis ut pellendus.</i>	215
<i>Renum, ut curandus.</i>	216
<i>Ventriculi quomodo corrigendus.</i>	191
<i>Syncipitis.</i>	49
<i>Dysenteria ut tractanda.</i>	197

## E

<b>E</b> <i>Efferveſcentiæ humorum indicia.</i>	151
<i>Enemata in febre punct.</i>	136
<i>Enema calidius mortem intulit.</i>	138
<i>Epidermis tota à cute abſcedens.</i>	237
<i>Epithemata in febre punct.</i>	125
<i>Epithema cordiale.</i>	197
<i>Extraclum Citri.</i>	188

## F

<b>F</b> <i>Aber lignarius poſt feb. malig. ex Cephaſea alterũ oculũ amiſit. 58. &amp;</i>	155
<i>Fa-</i>	

# I N D E X.

<i>Facies Hippocratica in morbis mala:</i>	75
<i>Febris puncticularis nomen.</i>	6
<i>hæc &amp; pulicaris idem.</i>	ibid.
<i>pulicaris, &amp; culicularis quid differant.</i>	6
<i>Febris punct. natura, &amp; essentia.</i>	1
<i>Definitio.</i>	2
<i>Ætas.</i>	4
<i>Causæ.</i>	12
<i>Signa.</i>	21
<i>Sanguineæ. 22. cum pituita. 23. Biliosæ. ibid. Melancholicæ. ibid.</i>	
<i>Febris punctic. lædit facultates animales.</i>	
<i>24. Vitales. ibid. Naturales. ibid.</i>	
<i>Est ex pestilentium genere.</i>	7
<i>quid differat à vera pestilenti.</i>	ibid.
<i>quid differat à putridis.</i>	10
<i>In febre puncticulari non purgandum cum violentia.</i>	153
<i>Frictiones in febre punctic.</i>	122
<i>Furfuracea nigra e capite.</i>	83
<i>Furor uterinus ut mitigandus.</i>	226

## G

<b>G</b> <i>Arciæ ab horto Dialogi oscitantèr traducti.</i>	165
---	-----

## H

<b>H</b> <i>Epatis corroboratio.</i>	126
<i>Herbæ nuper pullulantes difficulter cognoscuntur.</i>	22

Hi-

# I N D E X.

<i>Hirudines in feb. punct.</i>	134
<i>Historia affectus dolosi agrum cum bonis convalescentiæ signis perimentis.</i>	87
<i>Horripilatio in febre punct.</i>	44
<i>Hydrargyri in venenatis morbis effica- cia.</i>	163

## I

<b>I</b> <i>Nquietudo, &amp; jaçtatio per lectum.</i>	48
<i>Instrumentum Sanctorii in ore reten- tum pro siti sedanda.</i>	205
<i>Inunctiones in febr. punct.</i>	123
<i>Inunctio Aetij.</i>	124
<i>Zulepus Cordialis.</i>	141
<i>sive extractum gemmatum M. D.</i>	177

## L

<b>L</b> <i>Inguæ ariditas in feb. punct.</i>	41
<i>Lingua prognosticon in morbis re- presentat.</i>	76
<i>frigida cum evacuationibus symptoma- ticis malum.</i>	76
<i>tremula quid significat.</i>	77
<i>Linimentum pro sedanda siti.</i>	204

## M

<b>M</b> <i>Acule in feb. punct. 45. 70. &amp; seqq.</i>	
<i>Magisterium Citri.</i>	186
<i>Mal-</i>	

# I N D E X.

<i>Malleolorum scarificatio.</i>	114
<i>Manus tremulæ delirium minantur.</i>	79
<i>Medicamenta specifica Alexipharmaca ..</i>	158
<i>Medicorum vultus , &amp; gestus observantia maximè Ægroti.</i>	101
<i>Mercurius specificum medicamentum pro pediculis.</i>	234
<i>dulcificatus Petri Cavalli.</i>	201
<i>Morbus malignus in principio facilis , in progressu ferox .</i>	33
<i>Morborum motus per pares dies infelicior quam per impares.</i>	61
<i>Morsus ori ventriculi in feb. punct.</i>	48

## N

<b>N</b> <i>Ausea ventriculi quomodo corrigenda .</i>	190
---	-----

## P

<b>P</b> <i>Arotidum in feb. punct. curatio .</i>	229
<i>&amp; seqq.</i>	
<i>Pharmacia in feb. punct.</i>	139
<i>Pbthiriasis in febre punct. ut tollenda .</i>	83 234
<i>Plethoræ certa indicia .</i>	110
<i>Potio contra Vermes Zaccuti :</i>	200
<i>Divina in febr. malig. Paræi.</i>	99
<i>somnifera .</i>	220
<i>Prognostica in febre punct.</i>	60

Pu-



# I N D E X.

<i>Pulicem puncturas delet farina Lupino-</i>	46
<i>rurum.</i>	
<i>Pulsus in febris punct. quales.</i>	28. 70
<i>Pulvis Alexipharmacus Foresti.</i>	184
<i>Mantuanus.</i>	185
<i>Purgatio in febre punct.</i>	146
<i>ante humorum effervescentiam tentan-</i>	
<i>da.</i>	150

## R

<b>R</b> <i>Emedia primo morbi insultu negli-</i>	
<i>gi periculosum.</i>	62
<i>Respiratio in feb. punct.</i>	78
<i>Rigor in feb. punct.</i>	26

## S

<b>S</b> <i>Alcetri.</i>	186
<i>Sanguis frigidus e vena extractus.</i>	80
<i>purus e vena missus.</i>	ibid.
<i>putridus per scarificationem eductus.</i>	81
<i>Sanguinis stilla.</i>	ibid. & 89
<i>Saphenæ sectio proficua.</i>	108
<i>Signorum malorum, &amp; symptomatum</i>	
<i>perseverantia mala.</i>	84
<i>Singultus ut curandus.</i>	193
<i>Sitis in feb. punct.</i>	39
<i>&amp; linguæ scabrities, ut curanda:</i>	204
<i>Somnus nimius in febr. punct.</i>	84
<i>mox à cibo gravis est.</i>	101
<i>ut conciliandus.</i>	217. & seqq.
	80-

# I N D E X.

<i>Somnolentia nimia curatio.</i>	228
<i>Spontum nigrum periculosum.</i>	84
<i>Strabismus ex feb. punct.</i>	58. & 155.
<i>Subpurgatio.</i>	153
<i>Sudores in feb. punct.</i>	42. & 89
<i>Suppositoria sæpè vicem enematum im- plent.</i>	138
<i>Surditas in feb. punct.</i>	81
<i>Symptomatum correctio.</i>	190
<i>remissio cessantibus facultatum actioni- bus mala.</i>	85
<i>Syr. ex Laudano.</i>	219
<i>aureus ex rosis silvestribus moschatis pa- ratus noxius est.</i>	154
<i>Solutivus regius.</i>	148

## T

<b>T</b> <i>Aciturnitas spontanea periculosa.</i>	84
<i>Theriaca in affectibus cutaneis uti- liter usurpatur.</i>	235
<i>Tremores capitis, &amp; brachiorum ex tristi- tia.</i>	53
<i>Tristitia insolens in feb. punct.</i>	52

## V

<b>V</b> <i>Enæ sectio in principio febris pulica- ris statim instituenda.</i>	104
<i>quales venæ tundenda.</i>	105. & seqq.
<i>Veneno unicuique suum est alexipharma. cum.</i>	158

*Ven-*

# I N D E X.

<i>Ventriculi oris morsus in feb. punct.</i>	48
<i>Ventriculum corroborandi ratio.</i>	191. & seqq.
<i>Verminatio in feb. punct.</i>	198
<i>Vermes per ilia Textricis exeuntes obser-</i> <i>vati.</i>	198
<i>Vermium ejection in feb. punct.</i>	199
<i>Verona non permittit liberalius venas se-</i> <i>care, secus Gallia, &amp; Hispania.</i>	107
<i>Vesicantia in feb. punct.</i>	127
<i>quibus adhibenda, quibus non.</i>	129
<i>Vigilia in feb. punctulari.</i>	50
<i>quomodo corrigenda.</i>	217. & seqq.
<i>Vini desiderium in feb. punct.</i>	40
<i>Vomitus in feb. punct.</i>	37
<i>ut compescendus.</i>	191
<i>Urina in feb. punct.</i>	30. & 68.



# N O I RIFORMATORI

Dello Studio di Padova .

**A** Vendo veduto per la Fede di revisione, ed approvazione del P. F. Tommaso Maria Genari Inquisitore, nel Libro intitolato : *Petri à Castro Bayonatis Febris maligna puncticularis Aphorismis delineata*, non v'esser cos'alcuna contro la Santa Fede Cattolica, e parimente per Attestato del Segretario nostro niente contro Principi, e buoni costumi, concedemo licenza a *Giovanni Santini Stampatore in Bergamo*, che possa esser stampato, osservando gl'Ordini in materia di Stampe, e presentando le solite Copie alle pubbliche Librerie di Venezia, e di Padova.

Dat. li 10. Dicembre 1725.

( Gio: Francesco Morosini Kav. Ref.  
( Andrea Soranzo Proc. Ref.  
( Pietro Grimani Kav. Proc. Ref.

*Agostino Gadaldini Segr.*



I  
FEBRIS MALIGNA  
PUNCTICULARIS

Aphorismis delineata :

S E C T I O I.

*Natura, ortus, & nomen febris  
pularis : ut antiquis cogni-  
ta : à pestilentibus, &  
putridis diversa.*

I. **I**Nconstantem, & incerta-  
tam hujus febris natu-  
ram, ex multorum acci-  
dentium syndrome, facile est,  
etiam mediocriter peritis adi-  
pisci; at ex uno, vel altero si-  
gno, & sæpe sub specie boni lar-  
vato, non ita facile: *Nam val-  
de peritis quandoque medicis simi-  
litudines pariunt errores & diffi-  
cultates. 6. Epid. s. 8. text. 44.*

II. Sæpe succedit ista febris,  
ideam referens intermitten-  
A tium,

tium, & tamen brevi, quinta  
 scilicet, septima, aut nona, in-  
 cipit ostendere suam feritatem.  
 Hoc est quod dicitur, febrem  
 mutasse naturam, & factam  
 fuisse malignam: Erat quidem  
 à principio talis, sed occultan-  
 bantur seminaria. Sic intelligi  
*Hippocratem 7. Epid. tex. 8.*  
 ubi errores in victus ratione de-  
 scribens, & edulia pravi succii  
 ex quibus producit morbum  
 sus apparatus, ait: *Et febres in-*  
*termittentes, & quibus rigores ac-*  
*cidunt, hæ aliquando malignæ sunt.*

III. Hinc definitio optimi  
 hujus febris, quæ dicit, febrem  
 quidem continuam esse, sed  
 nulli continuarum adstrictam  
 cum sæpe sub specie continua-  
 rum subintrantium invadat, &  
 redoleat naturam intermit-  
 tentium, ut melius fallat. *Quæ*  
*enim Tertianæ modum febres refe-*  
*runt,*

runt, & anxie sunt, malignæ :  
ajebat Hippocrates l. 1. Coac.  
text. 34.

IV. In hoc consistere morbi  
malignitatem, & versipellem  
hujus febris naturam insinuat  
eleganter Bassianus Landus in  
Jatrologia : si quidem per initia  
medico facilis se malignus mor-  
bus præbet, sed progressu tem-  
poris virus alit, & clandestinis  
insidiis oppugnat, & nullum de  
se prius judicium fieri permit-  
tit, quàm exitium paraverit,  
& oppresserit; usque adeo in-  
certa ejus indicia sunt, ut dum  
ægro anima est, magnam ple-  
rumque spem medico faciat :  
quandoquidem etsi coctionem  
ostendat humor, tamen febrem  
fovet, & præter evidentem ra-  
tionem producit, adeo ut na-  
tura ejus, & effectus nequeant  
ad manifestas causas redigi.

4 Petrus à Castro,

V. Germinavit hæc febris jam jam demortua, & nomine etiam ferè obliterato, circa annum 1557. maximam Europæ partem depopulando; refrixisse postmodum, ac mitigari visæ est, ad annum usque 1570. post quem rursus transacto bello Granatensi, acerbissimas res sumpsit vires, & ad hominum perniciem atrocius repullulavit.

VI. Nec antiquis certè fuit ignota, cum hujus meminerit Hippocrates lib. 2. popul. sect. 3. text. 2. in hunc modum: *Fiebant autem in febribus æstivis circa 7. 8. & 9. diem asperitudine in cute miliacæ, culicum morsibus maximè similes, non valdè pruriginosæ.*

Aetius pariter Tetrab. 2. sect. 1. cap. 129. puncticularem febrem cognovisse videtur, cum  
in



in principio inquit: Febrim non quidem simpliciorum, sed à pravis humoribus ortam, circa totum corpus exoriuntur vibices similes culicum morsibus. Quod quidem evidentius ab Actuario expressum dixerim, cum ait lib. 1. cap. 23. Multa, variaque exanthematum, & papularum genera in cute efflorescunt: siquidem aliis velut si à culicibus essent demorsi, aut ab urticis vulnerati, maculae circa cutem exoriuntur, nonnullis rubrae aut purpureae, nonnullis nigrae emergunt, quales quotidie ex pulicem, cimicumque morsibus apparent: ceterum ex rubentibus deteriores sunt purpureae, omnium pessimae nigrae. Neque harum macularum notitia caruisse Celsum, videntur asserere haec verba: Cum modo circa totum corpus, modo secundum singulas ejus particulas pustulae quae-

6 Petrus à Castro ,  
dam nascuntur , similes his , quæ ex  
urtica verberante efficiuntur , quæ  
à Græcis exanthemata vocantur .  
lib. 5. cap. 28.

VII. Ut varia hujus febris  
est natura , sic plura , & diversa  
fortitur nomina . Denomina-  
tur stigmatica , puncticularis ,  
pulicaris , lenticularis , purpu-  
rata , unde Galli vocant *la pour-  
pre* , Hispani *Tabardiglia* , &  
*pulgon* . Itali *petecchie* , quæ Ger-  
mani *Fleckfieber* , omnia ad ma-  
cularum rationem , quæ à di-  
versorum insectorum moribus  
oriuntur , spectant .

Inter pulicarem tamen , &  
culicularem , ingentem aliquam  
notant differentiam : ego nomi-  
adeo insignem . Pulicaris nullam  
prorsus elevationem in cute  
te producit ; culicularis ali-  
quam , qualem Italorum vull-  
gus vocat *tabbe* , aut etiam vesic-  
culæ

culæ quædam, seu hydatides, quæ non carent sua malignitate, Accipite distinctionem ex signis essentialibus febris acutæ; hæc quæstionem nominis potius redolent.

VIII. Quod hæc febris de genere sit pestilentium, colligitur ex *Galeno lib. de cibis boni, & mali succi, & 1. de diff. feb. cap. 3.* non est tamen pestilens absolute, quia ab aere solum non trahit originem, sed ab humoribus præcipuè ad putredinem paratis; antea tamen postulat inæqualem, intemperatam, aut morbidam illam aeris conditionem, quæ popularium, & periculorum morborum causa existit.

IX. Differt à vera pestilenti, quia à pestilenti corrumpitur calor, ut à veneno, in hac verò alteratur, qua ratione plu-

res ex ea evadunt, licet quidam amplius quàm alterationem simplicem requirat.

X. Præterea differunt, quia pestilens contagium primum obsidet cordis substantiam, deinde contenta, & inde in pestilenti febre anhelitus graviter olet: Maligna verò non nisi humores vasorum, majorum tamen, & eorum, quæ viciniora cordi sunt, propria tamen quàm in aliis communibus putridis, & fordidiori putredinis genere, quam putredinem ostendit sanguis per venæ sectionem extractus, primò quidem bonus ( majoris discriminis signum, ut dicetur ) secundò, & tertio malus, & putridus.

XI. Differunt præterea, quia eum verè pestilens simpliciter, & celeriter sit contagiosa, fomitem tamen ad tempus relinquit,



quit, & ad distansuum venenum transmittit: Maligna verò non sic, sed tantum per confectionem, & familiarem contactum, & illis tantum, qui illi dispositum apparatus præbent.

XII. Dissident denique, quod verè pestilentes placidæ, & mites semper sunt à principio: Malignæ verò non semper, sed quandoque cum fævissimis ingruunt symptomatibus: aliquando tamen placidæ, moro pestilentium, ita ut medicis plerumque illudant, spectantibus paulò post morbi solutionem.

XIII. Item pestilentes omnia corpora eodem modo apprehendunt, & eadem habent symptomata: Maligna febris variegata, nec ullum habet pathognomonicum & certum.

gnum, propter tam varium & diversum morbi apparatusum.

XIV. Differt à putridis communibus, modo putredinis fordidiori, & corruptiori, sævioribus symptomatibus, & signorum malitia, ita ut non domeatur coctione corruptio à prava putredine orta: quo fit, ut coctionibus quodammodo apparentibus, non pauci tempore crisis succumbant.

Cor & spiritus sævius afficiuntur: quod ostendit virium imbecillitas, & prostratio, quod aliis non ita accidere solet à principio.

XV. In aliis putridis aliqui quatuor humorum præcipuè putret: hac verò, etsi præcipuam analogiam ad sanguinem fortiatur, omnes putrent in minera, & foco putredinis fordidam quadam, & excellenti putre-

tredine, quæ in sanguine extracto, jam coagulato, per medium diviso non obscure apparet: quin & hoc admirabile observatur, quod nuper ars microscopica detexit, vermibus scatere minutissimis sanguinem malignè febricitantium: quod asserente Eruditiss. Kirchero aliquoties experti sumus; quod nec Plinium omniscium latuit, dicentem lib. 26. cap. 13. *Nascuntur in sanguine hominis animalia exesura corpus: ut in lacte nutricum tali febre correptarum.* In quem sensum Gal. lib. de præsa. & puls. cap. 4. & lib. 3. popul. part. 3. comm. 27. quasdam esse febres pestilentes sine peste dicit, idest, sine manifesta aeris contagione.

## FEBRIS PULICARIS.

## CAUSÆ.

## SECTIO II.

*Quo tempore magis se viat, & quos se vius adoriatur.*

I. **A** Er duobus modis vi-  
tiatur, juxta qualita-  
tes, & secundum to-  
tam ejus substantiam.

Primum vitium morbos ef-  
ficat populares, & communes.

Secundum morbos pestilen-  
tes, qui tamen utramque re-  
quirunt alterationem, & ma-  
nifestam, & quæ in tota sub-  
stantia fit, medicis occultam  
appellatam: illam ut corpora  
reddat paratissima ad quod-  
cunque malignum, & pestilens  
contagium; hanc, ut illud per-  
ficiat, & excellentem, sordi-  
dam, contagiosam putredinem



pestilentum sobolem inducat :

II. Febris hæc pulicaris ortum habuit ab aere aliquid amplius obtinente præter primarum qualitatum alterationem, quod etiam occultum appellamus, redolens naturam substantiæ aeris leviter mutatæ. Ex qua fanè mutatione malignas has, & pestilentibus finitimas febres fieri comperitum est, ut ab annis, quibus grassari cœpit, in posterum, licet mitius cum aere paulò magis, aut paulò minus affecto perseveraverit, ea corpora ad illam magis disposita corripere.

III. Nec solum à pravis astrorum aspectibus, aut maligno siderum influxu vitatur aer; sed evidentius uliginosæ paludes, cloacæ, sentinæ, publica fames, ob prava alimenta,

ta, cadavera non humata, locustæ aquis injectæ, olera putrefacta, vapor cannabis & coriorum, quando pigrioribus aquis macerantur, vapor exitialis in specubus, & visceribus terræ latitans, dum erumpit, tandem frequens adhesus & familiare commercium cum his, qui febre hac sunt correpti, valde frequenter aerem inquinant ac inficiunt.

IV. Alia hujus mali causa est morbose corporum dispositio, & pravus humorum apparatus ex pravo vitæ, & victus instituto progenitus. Hæc multiforinia & diversa nata est inducere symptomata, propter diversam & multiformem apparatus morbose speciem. Quandoque enim seminarium illud, quod cuti primùm, & venulis exiguis adhærescens, ad

ad viscera usque per majores dilatatur, & penetrat, invenit dispositionem in sanguine, quandoque in bile, nunc in pituita, in melancholia sæpè propagatur, & pro fucci infecti natura, jam synochus, jam caisson, jam tertiana, jam vero & pituitam & melancholiam referentes febres accenduntur: Inficit & aliquando etiam ichores, quin & in arteriis spirituosum sanguinem, unde febres semper assiduæ, quæ tamen licet variæ sint, unus nihilominus morbus est, unitatemque ex unitate seminariorum habet, quæ una sunt.

V. In quibus crassiores fucci malignè inficiuntur, hoc unum valdè commune est, & observatione dignum, quod scilicet ut plurimum moveatur morbus *per pares*, majori certè pericu-

16      *Petrus à Castro,*  
riculo, & ægrotantium certa-  
mine: ut in Philisco, & mille  
aliis apud *Hippoc. videre est, lib.*  
*1. Epid. sect. 3. ægrot. 1.* Figura  
morbi tunc procedit in hunc  
modum: Accessio, quæ primo  
die incipit, si non terminetur  
eodem ipso die, semper crescit  
usque ad finem secundæ diei,  
ita ut in secundâ diem accerbis-  
sima totius periodi pars incidat:  
per pares progredietur mor-  
bus: Eodem enim modo fient  
sequentes periodi, ut ex primo,  
& secundo, ita ex tertio, &  
quarto, & quinto, & sexto.  
Quo fit, ut tantò deterius sit  
moveri acutum morbum per  
pares, quantò deterius est,  
quancumq; exacerbationem  
esse longiorem: Causa enim  
arguitur contumacissima, &  
ex multa materia dependens;  
unde vix tales morbi possunt  
esse



esse breves, nisi simul sint valdè maligni, aut rarum aliquid circa evacuationes contingat; quale *Abderitano Pericli*, lib. 3. *Epid. sect. 3. egrot. 6.*

VI. Præterea cum impares sint magis decretorii, in decretoriis autem diebus facultates naturales multùm juventur ab astris, fit, ut qui habent accessiones per pares, minùs adjuti, deterius ferant. Ut autem diebus paribus deterius habere malum est, ita quarto die gravissimum; quia hic idem est par, & decretorius. Gravissimum autem esse diebus decretoriis habere deterius, docuit sæpe Hipp. expressè verò colligitur ex descriptione tempestatis secundæ in *Thaso. lib. 1. Epid. sect. 2. text. 4. & ingravescente diebus decretoriis.*

VII. Furit in omnes cacocetes

tes iste morbus, frequentius latrante Syrio, sed hyeme atrocius; juvenes robustiores præsertim invadens, parcens nemini, si cum causone hominem adoriatur; Gal. 11. Meth. cap. 9. minabatur dicens: Quandoquidem nulla aut pauca salutis habenda spes videtur, quibus in febre ustoria ignis intus, ut uri videantur, accenditur & frigidum præterea fuerit ambiens. Et lib. de libris prop. de peste, quæ Romam invasit differens, inquit: Non tam homines ob ejus vehementiam mori, quàm quod media hyeme se viret.

VIII. Hinc est procatarcticiis causis frequentissima universæ cutis confusio, quæ putredines alit, & auget. Veronæ nulla frequentior, propter aeris insignem subtilitatem simul, & frigiditatem, qui si pra-

vo, miasmate, & tempestatum  
præcedentium inæquali discra-  
sia inquinetur, leviter disposita  
corpora facilè fœdat ac inficit.  
Neque à principio externo, ab  
aere nimirum miasmatibus fœ-  
dato, semper oriri lethifera ista  
seminaria existimetis: Solent  
namque sporadicè apparere istę  
febres, in optima etiam aeris  
constitutione, absque ulla oc-  
casionē externi contagii, & si  
mediante quodammodo aere  
transitus fiat de uno in alios,  
per contactum scilicet, & com-  
mercium familiare, ut dixi-  
mus. A principio interno ni-  
hil vetat, quin ex morbose ap-  
paratus dispositione talis putre-  
dinis gradus excitetur, qui ma-  
lignas istas maculas præsefe-  
rat, & febrem omnibus nume-  
ris petechialem, non secus ac  
rabiosi canis, & tarantulæ, &  
alio-

aliorum venenorum sympto-  
mata, absque cane & taran-  
tula, à sola humorum putre-  
dine nata observavimus, illum  
gradum veneni Napelleum,  
Animalis Vegetabilis, aut Mi-  
neralis, ad unguem attingente  
putredine.

IX. Duplex igitur morbosus  
apparatus hujus febris causa  
existit, alter corporis, alter hu-  
morum: qualis à *Galeno lib. I. de  
differentiis febr. cap. 4. de febris  
pestilenti* describitur. Hic à  
praviscibis, & vita desidiofa,  
& erroribus in victu contrahi-  
tur: Ille in ægrotantis propria  
temperie & constitutione, po-  
rorum ac meatuum corporis  
proportione, laxitate, aut den-  
sitate nimia consistit: hic abs-  
que alio, vix pulicarem febrem  
concipit, sed potius veram pe-  
stilentem: ille semper requiri-  
tur



tur in febre punctulari, & cum isto facilius vel difficilius eam admittit.

## SIGNA FEBRIS

### PUNCTULARIS.

### SECTIO III.

*Describuntur signa, secundum humoris ideam substantialiter inherencia; mox apparentia, ex actionibus lesis desumpta.*

I. **M**ulta propemodum signa sunt hujus febris, at nullum expressè pathognomonicum, sed multorum syndrome requiritur, licet adeò fallax sit hujus morbi natura, ut cæteris signis circa omnes facultates nihil mali ostendentibus, unum vel minimum quandoque, quod sæpè contemnitur, malitiam in-

indicat. Quapropter nihil con-  
temnere jubebat Hippocr. In  
his assuescite tyrones difficilli-  
mæ à principio malignitatis co-  
gnitioni; ob quam appositissi-  
mè Galenus morborum inci-  
pientium naturam herbis nu-  
per pullulantibus assimilavit ,  
quas non nisi plurimum exper-  
tus, & herbarum peritissimus  
agricola cognoscere possit, *lib.*  
*2. Crisium cap. 2. & lib. 3. Pror-*  
*rh. text. 1. tom. 1.*

II. Ut hæc febris per omnes  
humores divagari solet, signa  
pariter exerit unicuiq; humorii  
propria: & quia simul in massa  
sanguinea omnes computresce-  
re soleant, hinc signorum con-  
fusio, & circumstantia. San-  
guineæ pulicaris signa sunt ut-  
plurimum, lassitudo, gravi-  
tas, dorsi dolor, faciei, & ocu-  
lorum rubor, lachrymæ, capi-  
tis

tis dolor gravans, pulsus magni, pectoris dolor, lumborum dolor, delirium, vigilia, urinæ rubræ, maculæ rubræ.

III. Ubi verò biliosior fuerit sanguis, vel inficitur à seminariis, in his ista quidem eveniunt; ardor externus, sitis inexhausta, lassitudo ulcerosa, anxietas, inquietudo, loquacitas, linguæ asperitas, nigredo, & alia.

IV. Pariter verò infecta cum sanguine pituita, somnolentos, & graves reddit ægrotantes, & quadantenus morosos, lentores circa dentes sunt, non sitiunt, nec inquieti plurimū videntur.

V. Usto denique, ac amplius affato sanguine, melancholica fiunt deliria, somni conturbati, timores, tristitiæ, taciturnitas, ad parietem conversio, maculæ in purpureum vergentes, lividæ, nigræ.

VI.

VI. Sed generalia nimis sunt ista ; notate alium signorum ordinem , & cum præcedentibus quasi alphabethica combinatione conjungite . Ut enim ex simplicium elementorum varia adaptatione, infinitæ prope modum oriuntur syllabarum differentiæ ; sic ex diverso signorum concursu diversa , & ferè inexplicabilis morborum apparatus differentia expiscanda.

VII. Facultates læsæ vobis signa dabunt: Animalis deliria, vigilias, comata, difficiles anhelitos, surditates, rigores, horrores, tremores, convulsiones, dentium stridores, animi deliquia, inappetentias, dolores in aliqua corporis parte fixos, brevi quandoque evanescentes, jactationes, inquietudines.

VIII. Vitalis, pulsus varios, crebros, parvos, minimos, inter-

ci-



cidentes, palpitationes, syncopes.

IX. Naturalis, narium irritam hæmorrhagiam, stillam sanguinis, vomitum bilis pallidæ, flavæ, vitellinæ, porraceæ, rubræ, ærugineæ, diarrhœam, choleram, dysenteriam, sudores, maculas, vesiculas, tanquam ab igne, & alia.

X. Sed horum quædam breviter examinentur, & desumantur primum ab his, quæ substantialiter inhereant, sitque caloris febrilis ratio & modus; Nam sæpius initio mitis apparet, (*Parvæ febres quandoque valde malignæ*, dicebat Hippocr.) qui tamen prævis concomitatur accidentibus, dolore syncipitis acuto, nausea, vomitu, vigilia, inquietudine, & aliis, quæ non conveniunt parvæ febrî; Ex ista inæqualitate

B      suspi-

suspiciemini latentem fraudem .

XI. Causæ, propter quas calor sentitur ad tactum mitis, & febris parva, & sepulta, ut loquitur Avicenna, istæ sunt : Retrocessus spirituum ad viscera, quæ majus in hac febre dispendium patiuntur; humorum crassities ob adustionem, aut crassæ pituitæ misturam; Denique quia in hac febre sæpe venenum & malitia magis vigent, quàm putredo, quia si major sit putredo, quàm venenum, statim à principio vehemens apparet febris .

XII. Secundum in hoc genere signum est Rigor, à quo ut plurimum incipiunt hæ febris malignæ pulicares, non quod sint de genere intermittentium, (quod aliqui perperam cogitant) sed verè continuæ

nuæ malignæ, quibus similiter contingit incipere à rigore, & secundo, aut tertio die sequentibus mentiri periodicas duplicium tertianarum subintransitium refrigerationes: ut contingit *Pythioni in Tha. lib. 3. Epid. sect. 3. agr. 3.* Tum quia maligna qualitas rigores intempestivos, ut alium quemcunque abscessum facere potest, quando, ut ait *Galenus lib. 1. Epid. com. 2. tex. 75.* ex venis, & interioribus visceribus, ad exteriores musculos humores acres perferuntur, ut solet per lassitudines, & alias ingentes causas procatarticas; quæ ut istas febres mali moris, sic istos fallaces rigores valent efficere: tum quia in hac febre ex cute potius, & peripheria corporis ad venas majores, & viscera interna facile transferuntur.

28 *Petrus à Castro*,  
maligna feminaria, quæ acris  
& venenata qualitate rigores  
excitant.

XIII. Alterum ex præstan-  
tissimis signis à facultatis læsio-  
ne sumptum **PULSUS** est,  
qui apparet frequens, parvus,  
debilis, & inæqualis, licet ma-  
gis circa macularum exitum  
quandoque connaturalis, aut  
parùm ab eo diversus, ex inæ-  
quali nimirum cordis affectu,  
ut ait *Galenus lib. 4. de præsigni-  
cæ ex pulsibus cap. 4.* quod tandem  
monet inquietudo, anxietas,  
inordinati sudores, nullum le-  
vamen, & alia, quæ non con-  
sistunt cum pulsu bono.

XIV. Apparet sæpissime pul-  
sus ab initio fornicanti simi-  
lis, varius & intercidens, ob  
copiam venenosæ materiæ, aut  
virium defectum. A plenitu-  
dine sola, quæ caret malignita-  
te,



te, non potest produci talis  
pulsuum ataxia; inæqualita-  
tem tantum efficit, quæ inter  
magnitudinem, & parvitatem  
reperitur, maligna verò pleni-  
tudo omnimodam inæqualita-  
tem, & ordinis perturbatio-  
nem parit.

XV. In ista rerum confusio-  
ne sæpius elucescit fallax spes,  
fit pulsus optimo similis; non  
est fidendum iis, quæ præter  
rationem eveniunt. Ad pri-  
mum morbi insultum cor resi-  
stit, & à se virus expellit, ad  
secundum, aut tertium suc-  
cumbere cogitur: Fit etiam  
transeunte putredine ab hu-  
moribus in solidam cordis sub-  
stantiam, facto jam in habitu  
morbo, qui prius erat in dispo-  
sitione. In simili rerum dolosa  
quiete attendite ad singula si-  
gna, quæ in hac febre solent

observari, nec minimum contemnatur: Ad respirationem præcipuè, quæ si forsan fuerit frigida, aut fætida, aut inæqualis, brevi reversuras angustias præfagit. Estote cauti in prognosticando.

XVI. Aliud signum eorum, quæ sunt in venis, præstantissimum, & à naturali facultate desumptum est URINA, quæ ut in omnibus febribus, in hac præsertim venit attentius considerata: Non minorem etenim inconstantiam, & fallacem varietatem sequitur, quam pulsus. Bona, & simillima sanorum urinis in principio perseverans, malignitatem febris indigitat, quia venenosa qualitas, & interior est, & paulatim agit citra manifestam humorum perturbationem; majus enim est venenum,

num , quod clam operatur , spiritus forsan invadendo , diversa , & graviora efficiendo accidentia , quàm per urinas demonstrari queant , quàm putredo quæ urinam immutat.

XVII. Hoc est , quod acutissimus Argenterius sæpè observaverat , cum perfectis nimirum coctionis indiciis , homines in febribus malignis periisse : quod fit exigua in illis excitata putredine , & propterea exiguo calore in illis accenso , qui concoctionem turbare non potest . Itaque tales perire , non ob febris vehementiam , sed ob malignitatem , quæ pulsus , appetentiamque primum perdit , & paulatim alias actiones invadit . Hæc ille *comm. ult. ad lib. 2. Gal. art. medic.*

XVIII. Sed frequentius, non

tamen necessario, ut aliqui perperam putarunt, mox apparet crassa, turbida, subjugalis, dum meiitur, & intensioris caloris, conturbatum, & crassum habens sedimentum; arguit hæc maximam putredinem, effervescentiam, & conturbationem humorum; item maximam facultatis naturalissimam impotentiam, præsertim si igne non clarescat, aut post tempus subsidentiam non faciat. Hoc experimento vel ingentem humorum malignam ebullitionem, vel se exonerantis naturæ robur cognoscetis, si expulsionem convenientem perfecerit; si minus, irritum conatum, qui non minus pravus esse solet.

XIX. Hinc post pravam hujusmodi urinæ conditionem, ejusdem suppressio aut diminutio



nutio subsequi solet, malitia in, pravam morbi morem ostendens, succos in nobiliorem partem detrudentem, aut naturæ ingentem jacturam; nisi ea sequantur utilia, quæ ab Hippocrate, & Galeno adnotantur lib. 6. Epid. comm. 1. text. 10. Ante rigorem suppressiones urinarum, si ex utilibus fuerint, & alvus processerit & somni adsint. Fortè autem & figura febris, fortè autem & quæ ex lassitudinibus. Sed raro in febre puncticulari hæc utilia sequuntur; nimis enim laceßita veneno natura, si ab uno incepto cessaverit, aliam evacuationem criticè, & laudabiliter vix perficiet.

XX. Crudæ etiam, & decolores ab initio apparentes, si quid aliud conjungatur pravorum signorum, non minus hanc febrem ostendunt: Quando-

quidem paulò post incipiunt apparere subjugales, non incipit tunc pulicaris febris, sed talis à principio fuit, licet fervorem suum statim non ostenderit: Seminaria enim contagionis nondum ad viscera se receperant; postquam verò interiora attingunt, & in viscera penetrarunt, ob diutinum fervorem, & agitationem, multos ac turgidos flatus elevantem, urinarum perturbatione sequitur.

XXI. Præterea dum tales sunt, quandoque subitò, & de repente solent apparere coctæ. An huic inconstantia fides erit adhibenda? Minimè certè, imò maligni morbi certissimum indicium: Paulò post enim recrudescent, *Paralogos* conquuntur, nullis antegressis coctionis subobscuræ signis. Cer-

tum enim est, in morbis valdè malignis, & sub mortem natura cessante, aut extremos conatus proferente, aut morbo in aliqua præcipua parte, & extra venas existente, urinas apparere vel melioris coloris, ut in *Philisco lib. 1. Epid. sect. 3. ægr. 1.* vel cum enæoremate, aut nebula laudabili, aut hypostasi æquali, & alba, ut in *Sileno lib. 1. Epid. sect. 3. ægr. 2.* à colliquatione, quæ proximè accedit ad veram hypostasim, aut humoris alimentarii effusione natura resoluta, vel denique tantula parte materiæ cocta, cum reliqua vel contumax, vel maligna sit, id accidere. Sed fallacis hujus coctionis dolum facile prodet, præter nullum levamen, odor depravatus ipsius urinæ, qui cum bona coctione non congruit, imò for-

didam putredinem demonstrat, & extremam perniciem minatur.

XXII. Inter mox apparentia unum adhuc est in urinis signum valdè horrendum, & quod hujus febris malignam, & dissolventem putredinem indicat, colliquamentum nimirum supernatans urinis, pingue, aut oleosum, aranearum telis simile, iridis colores repræsentans, ut in aquis uliginosis, & stagnantibus, aut melius in collis columbarū observamus; quod in Patre Balzio vidistis. Hoc malignam, & venenosam putredinem (nam in iis, quibus venenum exhibitum est, pariter conspici solet) indicat: Illud calorem exurentem, & colliquantem corporis substantiam. Itaque si substantia hominis ex colliquatione defluens



ens tenuis sit in venis, & renes valeant, ad urinas convertitur; sin crassior, & qualis à renibus trahi nequeat, tota in ventrem, & intestina necessariò confluit, & dejectione redditur ut plurimum fætidissima, & non raro pinguis & oleosa, ex qua sordida humorum corruptela arguitur.

XXIII. E confluxu isto humorum in ventrem oriuntur alia signa, quæ hanc febrem non obscure indicabunt. VOMITUS nempe, cibi fastidium, sitis ingens, & linguæ ariditas: Solent ista causones, & alias febres comitari; sed vomitus frequentes, exigui, morbum non solventes, ut quæcunque alia excreta semirepentia, malitiam præseferunt, & facultatis impotentiam; ut *lib. 3. Cœac. sect. 3. t. 8.* Quod certè in eis, quæ

38      *Petrus à Castro* ,  
quæ in febre pulicari fiunt , va-  
cuationibus sæpe vidistis , ac-  
multo quidem melius , quando  
præter succi quantitatem par-  
vam , pravitas accedit , ut bilii  
vitellinæ , fulvæ , porraceæ , aut  
æru ginosa , quæ per suos gradus  
ingentem humorum adustio-  
nem significat , ac proinde mor-  
bi malignitatem , ut *l. 2. Coac.*  
*t. 26. Hippocrates* ; eò magis , si  
in progressu morbi fiant , ut te-  
statur *Simeonis Historia 6. Epid.*  
*sect. 2. tex. 23.*

XXIV. Ob eundem succo-  
rum in ventrem confluxum , &  
malignam eorundem circa os ,  
& corpus ventriculi putrescen-  
tiam , prodit in hac febre in-  
gens **CIBI FASTIDIUM** , &  
abominatio ciborum insepara-  
bilis : quod procedit non solum  
ex febrili calore , sed ex mali-  
gno & pestilenti halitu vires-  
sen-

sentientes illius partis adeo prosterrente, ut etiam si vim sibi faciant ægrotantes, non possint, aut protinus nausea, aut vomitu frequentissimis infestentur, agitata magis per cibum sordida putredine.

XXV. SITIS INGENS, & febrili calori improporcionata, non solum exurentem calorem arguit, sed potius malignam hujus febris putredinem circa ventrem fieri, quandoque pauca, aut nulla sitis cum exustione excellenti. Adeo gaudet hoc monstrum symptomatum disparitate, ut nullum certe magis pathognomonicum hujus mali signum sit, quam nullam in signis servare rationem, nullam concordantiam aut ordinem. Dum igitur longè à ventre humores putrent, aut frigidam, crassamque naturam sortiun-

tiuntur, aut major putredo prope cor viget, moderatior sitis, quamvis exuri videantur, frigido aere magis recreantur, quam potu, quod dicebat: *Hippocrates: Et ventum cum potu frigido introducere, 6. Epid. sect. 3. text. 29.*

XXVI. Sed cum ingenti ista siti, & irreparabili ciborum aversione hoc unum sæpe conjungitur, quod, nullo ferè excepto, in cunctis febre punctulari correptis semper hactenus observavi, ardentissimum vini desiderium, ut continuo vinum expostulantes laceessant viri alioqui temperantes, & modesti. Provenit hoc mehercle à corde laceffito, & pravis, ac venenatis vaporibus oppresso, requirente auxilium, quod ipsa natura duce cognoscitur ad regenerandos deperditos, ac

ma-



malitia consumptos spiritus aptissimum . Nec minùs diligenter hoc annotavit *Jordanus Tract. i. cap. 19. de pestis phænomenis*, dicens: Neque ullus visus morbus, qui tantam vini hauriendi voluptatem desiderio inextinguibili conjunctam, ac iste introduxisset, itaut præcipites cum vino necem appetere prudentes & scientes viderim.

**XXVII. LINGUÆ ARIDITAS**, nigredo, & scabrities, quæ dictam à pectore sitim comitantur, inter præcipua hujus febris signa jure merito habentur, tum quod lingua lotium significat, & pariter adustionem ingentem succorum in venis ostendat, tum quod, dum est sine siti, malignam qualitatem vim oris ventriculi, & faucium sentientem ademisse, cum non parva animalis facultatis

tatis jactura argumento sit .  
 Hinc taliter affecti jam non sentiunt, aut non sentiunt se sitire, sed dum jam mens incipit fatiscere, sentiunt quidem se circa fauces quasi funibus propter nimiam siccitatem, trahi, ac diuelli. *Hi: in morte (ait Hippocr. lib. 2. sec. 2. Coac. tex. 46.) Spiritus, quasi trahente aliquo redditur.* Quod in monacho in carceribus moriente observastis.

**XXVIII. SUDORES** inter excrementa: si à principio parvè profiliant, sint frequentes, inordinati, varii, foetidi, hujus febris certè malignitatem significant, quæ naturam opprimat, irriter, ac impotentem reddat. Lassata namque, & defessa à lucta cum immani & venefico hoste, per quam sudores hujusmodi ex defatigatione prorumpunt, molestius deinceps, & dif-

difficilius novum humoris maligni irruentis insultum sustinet, unde reliquum est, ut ferè, & suo modo pestilenti hydronosi succumbat.

XXIX. Pari evacuationum semirepentium, & imperfectarum conditione **STILLA SANGUINIS** ferinam hujus morbi naturam ostendit, quod signum non solum in hac febre, sed in reliquis ardentibus & malignis ab *Hippocrate observatur lib. 3. Epid. com. 33. & 1. Epid. comm. 2. 26.* Nec stillam adeò strictè, & scrupulosè quæratis; sæpe ad quatuor, aut quinque uncias, repetitis conatibus, nunquam perfectis expelluntur; quod nuper in Patre Clodio observastis. Oh! quoties *Hippocrat. Pauca apparere, veluti stillas sanguinis, urinam, vomitum, & excrementa alvi, omninò malignum esse dixit lib.*

44 Petrus à Castro,  
lib. 3. Coac. s. 3. 81. Duorum enim  
alterum subeunt, vel quod non que-  
ant ob copiam tolerari, vel quorum  
imbecillitatem ostendant, quæ qui-  
dem proponit superflua excernere  
sed nequit, lib. 4. acut. 67.

XXX. Frequens HORRI-  
PILATIO Ephidrosin dictam  
æmulatur, imò cum ea sæpe  
conjungitur. Qui frequentibus  
dorso, levibusque horroribus desu-  
dant, difficili morbo laborant, 2.  
Coac. 8. ait Hyppocrates. Hoc  
symptoma frequens, inordina-  
tum, & adhuc vigente morbo  
perseverans, fit jugiter ex hali-  
tibus venenosis à fordida putre-  
dine elatis, qui tam sunt mor-  
daces, & à natura alieni, ut  
partes sentientes eos omninò  
averfentur ac renuant, & tan-  
quam venenum expellere co-  
nentur; quod in aliis febribus  
putridis rarò contingit, in qui-  
bus



us intensio caloris viget: in hac  
malitia calorem superat, & ve-  
nenositate potius peccant suc-  
ci, quam putredine. Quid si à  
seminariis se per poros cutis in-  
sinuantibus, & natura recalci-  
trante fiant? quidni? Cavete  
Horrificam febrem judicetis,  
aut illis apparentibus, febrem  
continuam solutam iri pro-  
nuncietis.

XXXI. Ultimum in natura-  
li facultate signum MACU-  
LÆ sunt, pulicum moribus si-  
miles, à maligna sanguinis ef-  
fervescentia, & succorum agi-  
tatione factæ, nihil cutem in-  
tumorem elevantes, sed veluti  
si quis atramenti puncto car-  
nem inficiat, tempore æstivo,  
& stragulis, aut cubili non adeò  
mundis, facile est decipi puli-  
cum morbus: Non enim suffi-  
ciunt symptomata alia, quæ  
fe-

febrem convincant, etiam accidentibus pravis correptos possunt pulices pungere: Præterea tempore exitus macularum, colore, & numero, multa rimantur, quæ faciunt ad prognosim. Quapropter diligenter maculæ examinandæ: Farina Lupinorum aceto aut oxymelite subacta, illitaque statim pulicum puncturas delet, non sic pestilentes peticulas, quæ, ut à principio interno emanantes, radicitùs inhærent, nec cedunt experimento.

XXXII. Hæc igitur in hac febre perniciofa à principio efflorescunt, sed quarto, quinto, sexto, septimo, aut quod tardius, nono; aut *ii.* apparent, potissimum in dorso, potius quàm in thorace, quamvis primaria sit cordis affectio: Ratio est, quia ductus arteriæ Aortæ,

&

& Venæ Cavæ dorso inhærent, quapropter facile in dorsum profilit damnum quodvis in corde, & ejusdem vasculis hærens: In aliis febribus solent observari, sed mitioribus stipata symptomatis, sæpe cum synocho, non raro cum tertianis tam continuis, quam intermittentibus, imò quidem citra ullam aliquandò febrem sese exonerante natura. Quapropter nolite absolutum febris malignæ pathognomonicum hoc signum pronunciare, & in discernendis malignis maculis à benignioribus estote prudentes...

XXXIII. Nec tamen semper epigenomena apparent isthæc exanthemata, solent quandoque morbum prænunciare, præsertim si apparentia brevi evanescant; ut contigit *Emphra-*

48      *Petrus à Castro,*  
*phranoris filio, 5. Epid. text. 92..*  
*Cui exanthemata velut morsus cu-*  
*licum, exiguum autem tempus,*  
*postridie febricitavit. Ut enim*  
*succedentia malignitatem si-*  
*gnificant, præcedentia ingen-*  
*tes morbosos apparatus osten-*  
*dunt, & ad ingentes morbos di-*  
*spositionem non levem, eò ma-*  
*gis, brevi evanescencia, non*  
*paulatim resolutum, quod in*  
*cutem emerferat, sed potius in*  
*altum reconditum esse indigi-*  
*tant.*

XXXIV. Quod vero ad ra-  
tionem inseparabilis signi ma-  
gis accedit, hoc unum est ex le-  
sa facultate animali desum-  
ptum. INQUIETUDO, &  
jactatio per lectum irrequieta,  
cum anxietate quandoque, &  
morsu oris ventriculi: quæ gra-  
vissima symptomata unam eā-  
demque causam habent, &  
uni-



unicè hanc febrem mali moris detegunt, flavam scilicet, mordentem atque irritantem bilem in ventriculi tunicis contentam; Attamen etsi omnis generis lassitudinibus defatigati conspiciantur miseri languentes, rationem tamen reddere nequeunt doloris sui, quia maligna causa citra manifestam qualitatem agit.

XXXV. SYNCIPITIS etiam dolor acutus & molestus præbet hujus febris indicium, eo magis, si aliud quodvis malignum signum consocietur. Illum efficiunt maligni halitus, etiam à morbi principio caput petentes, tanquam à prava, & maligna putredine elevati, ideoque ægrum reddentes mestum, ac vocem deficientem, propter eam quam ipsi inferunt imbecillitatem.

XXXVI. Ab eadem causa, bile scilicet ad caput evolante, aut malignis, ab ea malignè putrescente halitibus, fiunt INTENSÆ VIGILIÆ, quæ in hac febre per totum accessio- nis decursum perseverant, cum in aliis putridis solum crescen- te, aut vigente febre appare- ant. Præterea si aliquando somno corripuntur, turbulen- tus est, & variis ac interturbatis insomniis, ac phantasmati- bus plenus, ab eo malè se ha- bent, & laboriosè expergiscun- tur, semideliri, etiam à prin- cipio morbi. Decipiuntur alii qui, cum videant ægros statim resipiscences, dum spirituum motu dissipatur caliginosus ille & crassior halitus, existimant- que ipsis hoc esse connaturale, & assuetum per somnos loqui. Cavete, jam hoc non semel ob-  
fer-

servastis , rimamini omnia , videte an intensius à somno febri-  
citant , an sitiant , aut corpore  
toto doleant, ac confringantur.

XXXVII. COMA non mi-  
nus molestare solet hac febre  
correptos , quod etsi ut pluri-  
mum illam puncticularem se-  
quantur, quæ pituitæ copiam  
refert , attamen non minus in  
causione puncticulari observari  
solet ; & sæpe tali ardenti febre  
malignè correpti visi sunt in-  
tensissimè dormire . Causam  
reddit Galenus lib. 1. *Prorrh.*  
*comm.* 1. 28. exemplo nubium ;  
& vaporum in sublimi macro-  
cosmi condensatorum . Nec e-  
nim , inquit , alienum à ratione  
videri potest , propter assiduitatem  
febris, ex elevatis sursum flatibus,  
atque inibi densatis & crassefa-  
ctis , prolixiorum quandoque fieri  
somnum .

XXXVIII. Præterea INSO-  
 LENS TRISTITIA ægrotan-  
 tes corripit, ut mæsti fiant, a-  
 versentur domesticos, interro-  
 gati tardiùs respondeant, con-  
 vertantur ad parietem; timor  
 præterea ingens viros alioquin  
 fortes viliter occupat. *Quod si*  
*æger timuerit, & tu time,* dicebat  
 Avicenna. Discite hinc nihil  
 cōtemnere: Melancholica sunt  
 ista, & humores prava putre-  
 dine correptos indicant, haliti-  
 bus à melancholico succo sordi-  
 dè putrescente mentem obte-  
 nebrantibus, timor, tristitia,  
 dejectio animi, mentis incon-  
 stantia, & quandoque comitia-  
 les accessiones: Melancholicos  
 namque fieri epilepticos facilè  
 est, ut 6. *Epid.* notavit *Hyppo-*  
*crates*.

XXXIX. Quapropter nom-  
 semel observavi, præcedente  
 nem-



nempe tristitia, subsequi non solum capitis, sed & brachii tremores, præcipuè dum pulsus tangitur. Hoc quoties ita fit, ad succum aliquem infectum atque atrum, aut pravas quasdam malignorum succorum in cerebrum demandatas fuligines, à quibus ipsum afficiatur, & infirmum reddatur, referri sine dubio poterit. *Qui ad manum resiliunt, in malo sunt, dicebat Hyppocr. in Coac. lib. 2. tit. 24. Prorrhēt. Spasmonodes appellans, extremore nimirum, convulsione mixtos.*

XL. Nec ANIMI DELI-  
QUIUM sæpius per initia morbi eveniens hujus febris naturam obscurè demonstrat: Hoc ut plurimum observatur primo morbi insultu, vel secunda die, aut tertia, præsertim dum surgunt ægrotantes, ut egerant.

Accidit hoc propter putrescentem, & acrem bilem à ventriculo ad cerebrum evaporantem, vel propter humorum in colo intestino malignè putrescentium agitationem, quod quia præcordia, & stomachum perreptat, huic exquisitissimo sensu prædito facile passionem impertitur, unde stomachico deliquio sæpè concidunt ægri, in fella alvum deicientes; Nam syncopen, quæ visceris vitio & ratione fiat, cordis & arteriarum defectioni adscribitur. Si talem accidere contingat, gravius certè & violentius jam malum est, & fermè pestilens, brevi summos habens labores, & vitam tollens, Stomachica syncope licet non adeo violenta, æstuosam tamen, & malignam febrem ut plurimum sequitur, quod *lib. I. de arte cur.*

ad Glauco. c. 14. notavit Galenus  
his verbis : Sed & in principiis fe-  
brium non admodum paucarum  
advenit , & tunc præsertim , cum  
supra modum aut siccum , & squa-  
lidum aut plenum immoderatè cor-  
pus extiterit , & nonnunquam e-  
tiam simul cum febre incendente at-  
que maligna invasit .

XLI. Denique non est præ-  
termittendum signum , quod  
licet non adeò frequens acci-  
dat , est tamen magni momen-  
ti, quod aliquando observavi in  
principio hujus febris non satis  
adhuc manifestæ : **DOLOR**  
gravis , vel acutus , quandoque  
stupiditas quædam , in aliqua  
corporis extrema parte , crure,  
tibia , pede , aut manu , brevi  
disparens , malignitatem certè  
hoc arguit ; qualem Calvo Laris.  
3. Epid. sec. 3. ægrot. 5. Critoni  
& Clazomenio ægrot. 9. 10. lib. 1.

*Epid. f. 3.* quorum historiis admodum simili, & pari accidentium, ac exitus infausta sorte: nunc observastis sublatam nobilem Veronensem, Margaretam Bezeliā. Dum hæc scribuntur, mulier quædam Monragnanæ hac febre corripitur, & statim secunda die incipit conqueri de acutissimo pollicis dextri pedis dolore, qui intra horas 24. egrotantem de medio sustulit; Oculati testes sunt medici ejus loci peritissimi; collige causam ex *tex. 22. sect. 1. lib. 2. Epid.* Temeni nepti ex morbo fortis ad digitum decubuit, qui cum non sufficeret ad suscipiendum, recurrit, mortua est.

XLII. Sic in iis, quibus olim exhibitum fuerat venenum, post multos annos derepente exortus dolor in parte aliqua extrema homines extinxit: In hac



hac febre pariter virus adhuc delitescens naturam in abscondito laceffit, irritat, prosternit: illa laceffita, irritata, jam facta impotens, conatur expellere ad ignobilia loca, incipit motum, nec potius est perficere: Semirepens pariter est iste motus, pariterque infausti judicii; & exitus infelicis: Non sic in fine morbi, in quo dolores in aliqua parte fixi abscessuum vicem subeunt, benè licet imperfectè judicantium.

XLIII. Non raro tamen in fine morbi adeò pertinaciter firmantur in membro aliquo acerbissimi dolores, ut neque resolutionem, neque suppurationem attingentes peccantes succi, nullis quibuscunque demulceri queant anodynis, sed post longos cruciatus, vel in ossis corruptiones, vel in partis

exuccam atrophiam miserè  
terminentur, ut accidit fabro  
lignario, quem post febrem ma-  
li moris, quatuor mensibus con-  
tinuis adeò ferox cephalea ve-  
xat, ut jam oculum alterum  
amiserit, nec immunis sit ad-  
huc à suspitione corrupti cra-  
nii, aut vermis perniciosi subtus  
latentis, à pravitate humoris  
geniti: quod sæpe visum est, &  
post *Rhazim lib. 1. contin. c. 10.*  
& *Avicennam tract. 2. c. 3. cant.*  
*observarunt Joubertus, Hollerius,*  
& *Volcherus Coiter, Auctores*  
*egregii.*

XLIV. Denique, & hoc in-  
ter signa irritatę facultatis ac-  
cipite, quam multis nimirum,  
ac variis modis simul tentare  
naturam à morbo se expedire.  
Vidistis me curantem mulie-  
rem, quę octo diversis evacua-  
tionibus judicata est; lunari sci-  
licet,

licet , narium hemorrhagia ,  
puncticulis multis, & fatis pra-  
vi coloris , vesiculis quibusdam  
carbunculorum naturam re-  
dolentibus , sudoribus multis ,  
largo deinde urine fluxu , cre-  
bris ac vitiosis dejectionibus, ac  
tandem parotidibus suppuratis  
21. judicata est, tot luctas egre-  
giè sustinente natura . Sed vi-  
dete , quid scribat *Galenus de*  
*bonit. succ. cap. 1. Quibus ( ait )*  
*nihil horum accidit , interiere om-*  
*nes , ut postmodum sepe obser-*  
*vastis .*

Plura adhuc possent recen-  
feri signa hujus truculentę fe-  
bris; sed ista sunt magis propria,  
quę tamen non oportet omnia  
simul adesse : sufficit medico  
aliqua conspiciere , ut certam  
rei naturam vaticinetur .

60 *Petrus à Castro,*  
DE SIGNIS PRO-  
GNOSTICIS.

FEBRIS PUNCTULARIS.

SECTIO IV.

I. **S**ignum unum optimum non sufficit, etsi sit pul-  
sus, aut urina, modo  
alia perniciofa existant.

Nec sat est unum signum sa-  
lubre esse, ceteris veluti nihill  
boni, aut mali monstrantibus :  
quia suspecta res est.

Nec sufficit plurima ex si-  
gnis pravis delitescere, aliqui-  
bus adhuc perseverantibus ;  
quin potius hoc perniciosum  
sepe est, docet namque faculta-  
tem illa ex parte esse subver-  
sam potius, quam morbum de-  
bellatum.

II. Unum ex multis signis  
pravum in necando egro pluss



virium habet, quam plura simul bona in eodem liberando; quamquam inter signa gravia ac lethalia multos evadere Hyppocrates observat in Epidemiis, quibus tria hæc potissimum integra, & inculpata fuerunt, pulsus, respiratio & appetentia, quod ad salutem magnam vim habere comperiantur, ut Galenus annotat in historia Heropiti.

III. Denique in hac febre pulicari, & aliis pariter magnis, & suapte natura lethalibus morbis sic statuendum, unicum pravum signum multis bonis anteponendum esse, ut in mitioribus morbis unicum bonum multis pravis.

IV. Pravum, & valdè perniciosum signum est *morbum moveri per pares*; quoniam infinita alia perniciosiora signa  
fe-

62      *Petrus à Castrō*,  
secum affert, ex se tamen lon-  
gitudinem significat. Quod si  
simul statim morbus habeat  
extremos labores, & videatur  
breui temporis spatio transige-  
re velle sua tempora, insignem  
malignitatem, & egrotantis  
ruinant minatur. Videte su-  
pra *Aphor. 7. sect. 2.*

V. Sed inter pessima hujus  
morbi auguria, & illud ponite  
(quod in praxi vobis nimium  
continget: ) *remedia à principio  
fuisse neglecta*. In acutis enim  
eadem die adhibenda. Nam  
in talibus tardere malum esse,  
dicebat Hippocrates: Unde  
multo magis in venenosis, &  
hujusmodi pestilentibus veniet  
observandum.

VI. Primum signum sit,  
*morbum esse adstrictum, aut con-*  
*clusum in principio, aut augmento,*  
*non malum: Quaecunque enim con-*  
*coqui*

coqui oportet, occludi convenit, contraria autem siccari & aperire. 6. Epid. sect. 2. t. 24. Hoc significat naturam vincere, non irritatam morbi malitia, maxime si non adsit nota decubitus humorum ad caput. Verum vigente morbo nihil excerni, malum est.

VII. Secundum signum, sudores, etiamsi continui sint cum virium robore, sæpè solent morbum finire.

Qui verò alternis & criticis diebus, non semper boni, quia crassities humorum remanens cum venenosa qualitate sæpè interimit.

Præterea si fuerint foetidi, varii, inutiles, inordinati, frequentes, parcè in principio morbi profilientes, malum ut plurimum portendunt, ut ait Hipp. in Coacis. *Exsudantes*,  
vi-

64      *Petrus à Castro,*  
*vigilantes, & recalescentes, ma-*  
*lum.*

VIII. A principio largiùs sudare in febre punctulari bonum est: ( licet in aliis subjacere videantur sudores in principio, universali judicatoriorum non judicantium regulæ, ) sudore enim ab initio tollitur mali fomes, & abolentur contagionis seminaria, ut non possit postmodum latiùs propagari infectio.

IX. Non sudare autem incipiente febre, & nuper agglutinationis seminariis, & contagione aucta, etsi nullum aliud secum haberet malum, hoc unū fatis foret, quod seminaria ipsa, quæ quidem ex natura sua confimilia aggenerant, & multiplicant, conclusa intus, ac detenta magis, ac magis in dies, & febrem, & putredinem au-  
ge-



gebunt, adeò ut postmodum maximo sine ægrotantium discrimine destrui non queant.

X. Contra in statu morbi sudores sunt perniciosi, & sæpè cum eis laborantes extinguuntur, propter facultatis solidarum partium imbecillitatem, à quibus non poterunt humores elaborari ad perfectam crìsim expectandam.

XI. Madoribus, & vaporis calidi per universum effluvio major pars hac tempestate periit, præcedente in multis frigido è naribus spiritu, ut heri in piscatore observastis, qui sub finem septimi vivendi finem fecit, *Signa lethalia*, dicebat Hippoc. *per cutem calidus vapor; prius autem nasus frigidum spiritum reddit*. Exiguus namque calor, 6. Epid. sect. 4. t. 26. vorantis malignitatis reliquiæ, qui  
se

se intra cor receperat, calida evaporatione exhalans, emoriente simul corde, dissipatur; unde in carpis pulsus non percipitur, ut huic piscatori, cui per diem ante mortem omninò delituit.

XII. Tertium signum ALVI FLUOR inter initia prodest, quando humores plus venenosæ qualitatis, quàm putredinis habent; quia venenosa qualitas coctione non corrigitur: Si vero plus sit putredinis, nunquam alvi fluxus, nisi per coctiones saluber existit. Cognoscetur autem plus vigere putredinem, quam venenum, quia febris intensior est, pulsus major & vehementior, & qui facilè dilatatur; contrario verò modo, ubi venenum pollet.

XIII. Subalternat. Alvi Fluor  
ri

ri *Vermium expulsio*, etiamsi sæ-  
 pissimè per vomitum reiician-  
 tur, ut est in hac febre horum  
 animalculorum ingens proven-  
 tus, malignorum succorum so-  
 poles. Si ante septimum exeāt,  
 grave malum minantur, pu-  
 tredinem ingentem, & calo-  
 rem igneum prædominantem:  
 At post septimum, apparenti-  
 bus aliundè signis coctionis, so-  
 lent criticè & bono omine ex-  
 pelli, non jam violentia morbi,  
 sed vi naturæ. Pronunciavit  
 Hipp. hanc prognosim his ver-  
 bis: *Ac lumbrices quoque teretes,*  
*eunte in iudicationem morbo, de-*  
*scendere unà cum dejectione, ido-*  
*neum est, lib. 2. Prognost. 18.*

XIV. Crudo tamen adhuc  
 existente morbo, etsi diutius  
 protracto, fractisque admodum  
 viribus; excerni omninò exi-  
 tiale est: Effugiunt enim, non  
 mi-

minus quam pediculi , dispositionem in ægrotante cadaverosam , quod notavit Scaliger exercit. contra Cardan. 246. t. 4.

. XV. Præterea enecatos expelli è corpore , malignioris affectus esse indicium voluerunt nonnulli : Nos alibi cum Avicenna, & Rhasi statuimus, cum ex materia , tum ex accidente maligniores esse morbos , per quos hæc infecta viva expelluntur , quàm enecata . *Ignis lambent. lib. 1. c. 6. in calce .*

. XVI. Quartum signum . In hac febre circa urinam ista præsertim veniunt pro prognosi considerata , urina quæ crassa , rubra , spissa , & turbida perseverat , periculosa .

Quæ subito colorem , & substantiam mutat, mala , decubitus enim humorū ad aliquod mēbrum princeps demonstrat .

Te-



Tenuis & quæ subito plurimum turbatur, maximum fervorem indicat, & periculum minatur.

Fœtida grave malum significat, excellentem putredinem cum malignitate conjunctam.

Mala etiam est, & fermè lethalis; quæ circulum habet variegatum, aut coloratum.

Subita urinæ mutatio ad bonum, aut ad malum, suspecta.

Sedimentum simile farinæ, periculosum.

Sedimentum, qualecunque sit, si appareat, & delitescat, malum, laborem, mutationemque significat, *lib. 3. Coac. sect. 3. t. 64.*

Imminuta urinæ quantitas, maximè circa statum, aut ejus suppressio, mala.

XVII. Quintum signum :  
Pulsus æqualis, & tenorem servans,

70      *Petrus à Castro,*  
vans, bonus, inordinatus, inæ-  
qualis, contractus, præfertim  
si à principio debilis appareat,  
malus, ex Hippocrate lib. I.  
*prædict. & lib. de Coacis prænot.*  
*Qui præter rationem, nulla exi-*  
*stente vasorum inanitione, impo-*  
*tentes fiunt, malum.*

Observatur etiam non rarò  
in hac febre vitali facultas om-  
ni vitio affecta, & crebris in-  
termiſſionibus intercepta ani-  
mali potentia ab omni læſione  
immuni, peſſimum, & letha-  
le ſignum eſt, venenum qui-  
dem oſtendit, & pravam pu-  
tredinem, quæ ad mixti diſſo-  
lutionem breviter tendat.

XVIII. Sextum ſignum,  
Circa macularum prognosim  
quinque vobis erunt confide-  
randa, tempus nimirum, co-  
lor, locus, quantitas, & exeun-  
di modus.

Quæ

Quæ nunquam apparent ;  
nunquam indicationis , sed  
symptomatis ratione semper  
exeunt , semper infaustæ ; &  
plenæ periculi sunt æstimandæ.

Quæ tardius , circa nonam ,  
aut 11. scilicet , non minùs per-  
iculosæ . Cum enim humorum  
crassitiem , & cutis fortem  
constipationem ostendant , te-  
naciùs adherere malignitatem,  
& putredinem majorem , in-  
deque ægrotantis ruinam mi-  
nantur .

Neque omninò sunt securæ ;  
si 7. apparuerint , nisi simul ex  
febris simplicitate , & coctio-  
nis signis , aut mitiori viscerum  
agitatione , & fervore proces-  
serint : Sin minus , perniciosæ ,  
idque potissimùm , si cum de-  
liriis succedant .

XIX. Circa colorem : quæ  
rubræ sunt , mitiorem esse fe-  
bris

bris causam, nempe sanguinem, indicant: Sic puniceas excerni, jam quodammodo assari, & uri sanguinem; atras verò, prorsus exassatum, atque ustum esse; veluti violaceas, & lividas calorem naturalem extinguere, atque omnia pessum ire significat. Huc referte livores, qui in dorso solent apparere, circa statum, & in principio ipso; & incisionum, quæ per cucurbitulas scarificatas fiunt, labra liventia, aut nigricantia fieri, mortem certò indicant: Cujus fidem faciet celebris illa lues Moravica; de qua Sporischius elegantissimè, & ex Galeno, libro de bonitate succorum, rectè colligitur, dicente, ex vena secta sanguinem in his febribus exire, aut plus justo rufum nigriorem, serosum, aut acrem vulnus inter fluendum mordi-



cus vellicantem, ut ægrè inde ad cicatricem duci possit, &c.

XX. Circa locum ista perpendite : In pedibus, cruribus, natibus, & lumbis apparere, melius est..

Sic pejus circa scapulas, & dorsum, & circa anteriorem pectoris, & sterni partem proflire, majorem anxietatem ostendunt, & naturæ majorem oppressionem, & impotentiam.

XXI. De quantitate Fracturæ deterius esse statuit, si plures appareant maculæ, ac salubrius, si quam paucissimæ, neutra pars vacat periculo. Nam licet summa cum ratione vereatur Vir insignis tantam subesse venenosæ causæ copiam; quod necessarium sit, ut magno conatu natura copiosam moliatur expulsionem, im-

D

mi-

minereque periculum, ne tanto malo oppressa succumbat facultas: Attamen paucae, si aliis pravis signis associantur multò gravius malum minantur, irritum naturæ motum, & expultricis imbecillitatem.

XXII. Denique circa exequendi rationem sic prognosim elicite. Si ægrè exeant, vel maximè disperse repullulent, non ex toto securas pronunciate: Sic si foras jam expulsæ, intrò iterum retrahantur, aut regrediantur, (quod sæpe fit,) ad interitum ægros ire nunciant: Significant enim aut naturam non esse potentem, aut humorem non satis obedire expulsiōni, aut alias evacuationes per loca minus opportuna tentare naturam, ut Simoni, cui vomitus adeo malè conferebat: unctione verò, & fomentis ju-

vabatur, 3. Epid. com. 3. 34.  
ac proindè à circumferentia ad  
centrum regredi venenosam  
materiam.

XXIII. Ex facie Hippocra-  
tica mortem prædicere non no-  
vum est: Affabre delineavit il-  
lam Magnus Senex, & quan-  
tum ab illa esset metuendum,  
nos docuit, magnum in hac fe-  
bre locum obtinet. Rem ta-  
men admirandam, & in natu-  
ræ adytis reconditam, inta-  
ctam reliquit, quam ex poste-  
ris ferè retigerit unus aut alter.  
Audite: *Quicumque malignè fe-  
bricitantes facie repræsentant ata-  
vos, aut parentes, cum antequam  
egrotarent, illis minimè assimila-  
rentur, omnes extinguuntur.* Quod  
mirabile est observatum nuper  
in quodam Engerrano filio, qui  
cum non esset vultu matri simi-  
lis, illius tamen facies ante obi-

D 2          tum

tum ita propriè maternam re-  
præsentabat, ut omnes stupe-  
rent. Discite hinc, quam ve-  
rè aliquid poruisti lateat in  
morbis.

XXIV. Lingua in hoc im-  
mani morbo, si quæ alia corpo-  
ris pars, vobis loquetur, vell  
faustas, vel infaustas prognoses..  
Perpendite, quæ apud Hippo-  
copiosè passim exarantur: Ex  
eis hoc unum inter multa colli-  
gite, ut mortem brevi subse-  
cuturam certò pronuncietis  
frigiditatem nimirum linguæ  
actualem, quæ in his febribus  
solet quandoque ad tactum di-  
giti observari; in quibus præ-  
sertim conjunguntur sympto-  
maticæ evacuationes multæ  
per quas spiritus, & calor in-  
natus ferè ad extinctionem de-  
pauperatur. Signum est omni-  
nò lethale, nec nisi in magnis



viscerum inflammationibus ,  
aut sub mortem , aut in febre  
pestilenti , talis lingua appa-  
ret . . .

XXV. Hanc linguæ frigidi-  
tatem , voluit significare Hip-  
poc. sent. 1. lib. 2. sect. 2. Coac.  
prænot. per hæc verba : *Lingua,*  
*quæ in principio quidem inhorruit .*  
Non existimetis horridam ,  
squalentem , aut asperam in-  
telligere , ( hoc alibi insinuave-  
rat : ) sed frigidam actu , ut  
Doctiss. Jacotius. Etenim cum  
linguæ mollitie , humiditate ,  
& calore naturali solet hoc  
symptoma apparere , ut ex  
multiplici observatione Simeo-  
nis Jacotii retulit Eruditiss. Ri-  
verius , quem legisse nunquam  
pœnitebit . .

XXVI. Tremula lingua men-  
tem non firmam significat , & si  
nigra simul fuerit , celerem mor-

tē denūciat, *lib. 2. Coac. sect. 2. t. 6.*

XXVII. Lingua undequaquā subtus, ac in lateribus arida, & quæ liberè exeri nequit, ingentem ruinam minatur.

XXVIII. Collidi, & stridere dentibus, in non consuetissimum per sanitatem, insaniam ostendit, mortemque denunciat, Si verò jam delirans, hoc efficiat æger, omninò lethale est.

XXIX. Siccari dentes, lethale. Sic lentores dentibus infidentes pertinacis morbi sunt indicium, & fortis febris: Si verò glutinosa illa, quæ interstitiis dentium adhærent, nigricant, lethale.

XXX. Respiratio frequens, & parva inflammationem in locis principibus significat. Nullum in prædicendo præstantius signum respiratione. Difficilissimum & frequens in hac febre semper

ma-

mala , & mortem minatur ; ut hac morborum grassante constitutione nimis clarè patet .

XXXI. Circa fauces non tumentes irritationes parvæ , dolorosæ , delirium significant , & phrenitidem lethalem : Hoc nuper observastis .

XXXII. Manus tremulæ delirium minantur : Oppressis namque mole , aut qualitate succorum , nervorum ad manum pertinentium radicibus , merito timetur periculosa illa *Metacrisis* , qua nervorum affectus ipsi cerebro communicatur , ut in historia *Pythionis lib. 3. Epid. sect. 1. text. 1.* Sed qui , dum pulsus contrectantur , manus retrahunt tremulas , quasi vitæ suæ timentes , alioquin sine ulla querela manentes quieti , nullo modo dormientes , aut nisi interrogentur , loquen-

tes omnes ad unum perferunt .

XXXIII. Pessimum signum est , & timoris plenum , cum sanguis vena scissa extrahitur , si purus , rubicundus , & inculpatus educatur , venositatem superare indicium est , aut putredinem in penitioribus cordis latitare. In meipso olim observatum , nam ter per hanc febrem sanguine per venam misso , nulla prorsus putredinis nota apparebat , aliis signis immani ferocitate sævientibus .

XXXIV. Aliud non minùs admirandum , quàm lethale , ac exitiosum ex sanguine elicite prognosticum , à paucis hætenus observatum , vel propter medentium incuriam , vel propter signi raritatem. *Ex sanguinis scilic. extracti frigiditate ;* qualis in glacie , aut nive percipitur . Solet hoc signum brevitem-



temporis spatio mortem præcedere.

Estote diligentes in perscrutando, vel etiam minima. Re-fero experitis. Riverio observ. 46. ex communicatis à Pacheco.

XXXV. Sanguis per scarificatas cucurbitulas putridus illico apparens, perniciosum, jam effusisse virulentam putredinem; argumento est; & in partes solidas se ultro insinuasse.

XXXVI. Stilla sanguinis semper funesta, in principio, vel augmento; presertim si quarta erumpat. Nam Philisco, Epamenoni, & Sileno, quarto, & quinto die parum de naribus distillavit, & mortui sunt, l. 1. *Epid. sect. 3. text. 20.*

XXXVII. Surditas tum bona, tum mala solet esse. Surditatem nuper observastis pes-

simam brevi evanescentem, una die circiter durantem; quæ sequitur alia symptomata, & in processu aut statu morbi, & perseverans, optima est, quia in eam degenerare alia symptomata significatur: & humorem in halitum fortasse converti. Hanc laudat Hippoc. i. *popul. sect. 3. agr. 3.* loquens de hujusmodi febre, tanquam certum salutis præsagium, multos enumerans in Epidem. qui surdi evaserunt, ut in hist. Eropiti, & virginis decumbentis in sacra via.

Quæ verò præcedit, mala est, ut quæ retrocedit, *A surditate, & torpore, substillare sanguinem è naribus, nescio quid habet difficile, lib. de Coac.* Fluxum sanguinis prænunciare solet ista surditas, aut parotides, aut fortè majus malum, ut in hist.

Her-

Hermocratis, & Philistis commentatur Galenus.

XXXVIII. Furfuracea nigra è capite decidentia, lethale: caloris nativi extinctionem significat, & ab atra bile in universum prædominante hæc fuligines elevari indicio est: Non minus periculofum, quam si reiiciatur atra bilis ipsa. Observavi nuper in adolescente Pefaro, Nobili Veneto, cui tanta copia furfuris atrii è capite in pulvinos decidebat, ut singulis horis toti veluti nigro pulvere inspergerentur; post 20. extinctus est.

XXXIX. Horrenda Phthiasis, ante septimum præsertim apparens, majorem partem ægrotantium miserè substulit: Nec protracto morbo semper est secura, nisi coctionis signa apparuerint. In declinatione

salubriter solent germinare ;  
 consumptis per ea animalcula  
 impuris succorum reliquiis ,  
 quæ ad cutem natura detruse-  
 rat , non satis valens propter  
 putredinalem visciditatem ab  
 eis se expedire , alioquin perni-  
 ciosas effecturis recidivas .

XL. Somni profunditas for-  
 midanda . *Et turbulenti cum*  
*ferocia excitationes mentem emo-*  
*ventes ; malæ , lib. 3. Coac. 9.*

XLI. In his febribus mentis  
 emotiones taciturnæ in eo , qui  
 voce privatus non est , perni-  
 ciosæ sunt .

XLII. Sputum nigrum , aut  
 pravi coloris , cum difficultate  
 respirationis , lethale ; extin-  
 gui calorem nativum argumen-  
 to est . Jam & hoc observastis .

XLIII. Malorum denique  
 signorum perseverantia , pessi-  
 mum signum . Nec mediocre



periculum est, quædam ex malis cessare aliis permanentibus, devictam naturam arguunt, brevique omninò casuram. Multa alia signa in dies in hac febre observantur, quæ longum esset recensere. Perlustrete Hippocr. prognostica, Coac. prænotiones, & libros Epid. propè aureos.

XLIV. Restat adhuc in præfagiis animadversio magni momenti, in qua solent naufragari etiam in arte peritissimi; in hac præsertim dolosa febre, in qua ægri sæpissimè propè mortem meliùs se habent. Tunc estote oculati, nolite fidere iis, quæ præter rationem eveniunt, Pereunte enim partium sensu, & cessante facultatum actione, mitescere videntur symptomata, & hoc ipsum est ipsum mori, tantum abest, quod a recta  
actio.

actionum dispositione prove-  
 niat. Accipite auream istam  
 doctrinam ab Avicenna dicen-  
 te: *Quum homo habet febrem in-  
 censivam, & invenit alleviatio-  
 nem, & quietem caliditatis subito  
 absque crisi manifesta, & quiescit,  
 quod est in pulsu de velocitate, &  
 invenitur sicut tranquillitas, tunc  
 judica quod morietur velociter. 2.  
 4. tract. 1. c. 29.*

XLV. Infinita exempla hu-  
 jusce fraudis, & inemendabilis  
 doli habentur apud Hippocr. &  
 Galenum. Puer convulsus in  
 Hippologi villa, cessante convul-  
 sione, sanus videbatur, & septi-  
 ma morbi die latenter moritur, 1.  
 4. Epid. text. 81. Hermocrates  
 lethali morbo correptus, paulò post  
 sine febre, cum somno, & sana men-  
 te extinguitur, lib. 3. Epid. sect.  
 1. tex. 2. Sic apud Galenum,  
 qui ob lassitudinem febricitabat, vi-  
 sus

*Sus est 4. die bene valere, deinde septima vespere cum febrile cœpisset, tabefactus obiit, lib. 1. Prorrh. sect. 2. com. 17.*

XLVI. Sed si arrideant magis recentiores casus: Medicus quidam Lusitanus primæ notæ, Carolus nomine, inclyta civitate Conimbrita, quum in aliorum Medicorum sodalitia ægrotantem visitaret, quem præcedenti die certo moriturum prædixerant, inveniētes illum alii absque febre, cum pulsu bono, urina bona, lingua molli, sanum mente, & bene se habentem ad oblata, lætantur magnoperè: Accedens senior miratur, latere anguem in herba suspicatur, contrectat totum corpus, nihil quod fraudem detegat percipit, præcipit præsentī chirurgō, ut digito interna recti intestini exploret,

an fortè hemorrhoidum tumorem inveniat ; obsequitur chirurgus , & vix intromissum digitum citissimè retrahit , asserens , tanto ardore aduri interna, ut sustinere vix posset: Tunc senex sine mora contra juniorum votum mortem intra horam , non sine magna artis laude , & adstantium admiratione prænunciat .

XLVII. Cavete igitur ab ista Syrte , & Celsi saluberri-  
 mum consilium in cautè præsa-  
 giendo sequimini , ubi , inquit ,  
*gravis metus est , sine certa tamen  
 desperatione , indicare necessariis  
 periclitantis in difficili spem esse ,  
 ne si victa ars malo fuerit , vel fe-  
 fellisse videatur ; l. 5. c. 26. Qui-  
 cunque enim , ait Galenus , in  
 hoc gravissimo negotio , in quo non  
 solum æger , sed Medici fama , &  
 honor periclitantur , in periculosis ,*  
 mor-



morbis, plusquàm deceat, agrotantes hilares, & bonæ spei plenos reddunt, in multò majorem conii-  
ciunt tristitiam sequentibus diebus, quum aut in pejus morbus cecidisse videtur, aut ultra promissa Medicorum producitur, com. 43. lib. 6. Epid. sect. 2.

XLVIII. Deniq; per quã evacuationem meliori crisi liberari possit æger, sic perpendite. Per hæmorrhagiam narium nonnulli, pauci tamen, judicantur, & omnes, quibuscunque apparuerunt stillæ, periere. Non bene per hanc evacuationem educuntur seminaria morbi, frequentiùs liberantur per dejectiones alvi, quantumvis parùm oportuna sit ea regio ad seminaria educenda. Per sudorem præstantissima crisis, nec adeò laudabilis per maculas, quoniam non semper secura.

90      *Petrus à Castro,*  
ræ . Per abscessus non rarò eva-  
dunt ægrotantes , de acuto in  
chronicum mutato morbo .  
Ictero , sudoris ad instar , non  
pauci liberati , post septimam  
erumpente . Vermibus multis  
ejectis multi evaserunt , sed  
morbo ad judicationem ten-  
dente .

## FEBRIS MALIGNÆ PUNCTULARIS CURATIO.

### S E C T I O V.

*Ciborum quantitas, qualitas, tem-  
pus exhibendi . Potus genera  
magis opportuna : Et alia circa  
Stigieni examinantur .*

## DE VICTUS RATIONE .

I. **O** Peræ pretium erit in  
curatione gravissimi  
hujus morbi a difficiliore The-  
rapeutices parte exordiri : In  
ea

ea enim sæpiſſimè lethaliter erratur, quoniam vel negligitur, vel ab aſſiſtentibus & ægrotante decipiuntur medici. Eſtote in hoc valdè oculati, nam Philonis filia, quia ſeptima die in-tempeſtiviùs cœnavit, obruta eſt. 1. *Epid. Hipp. ſect. 3.* adeò in acutis morbis, vel quodlibet momentum, aut minimus error facit ad mortem inducendam. In victu igitur quantitatē, qualitatem, & tēpus exhibendi (quæ etſi facilia videntur, ſunt tamen difficillima,) diligenter perpendite cum Galeno, *lib. 11. Meth. cap. 3.* qui non leviffimam magnæ, & digniffimæ artis noſtrę partem; ſcientiam ordinandi victus eſſe, jure merito exiſtimat.

II. Circa quantitatem, aliquantulum à communi Hippocratis doctrina hîc diſcedite, nec

nec semper respectu ad morbi vigorem cibi metiendi. Habere quidem solet hæc febris breviter extremos labores, sed brevius extremas exsolutiones: *In tenui victu igitur ægri delinquant, quoniam in crassiori, aut symmetro juvantur. Puncticularis hæc febris, etsi pestifera non sit, maligna tamen est, & quoquo pacto cum peste communicat, adeo ut plerumque resolutis ob succorum pravitatem viribus, hominem ante septimum conficiat: Quod Gal. hist. 3. vulg. com. 3. tex. 58. comprobatur, loquentis de quadam peste sic: Fortissimi ergo, qui vim sibi ipsis adferentes cibum oblatum assumpserunt, omnes ferè superstites fuerunt. Unde in febre pulicari (quantumvis illa acutior sit) ex victu parco, & tenui anguntur, & deficiunt ægroti, vigilant, &*  
acrio-



acriora mejunt, ac sæpè delirant; & quod pejus est, intus trahuntur maligna seminaria, per mediam a membris externis fugente ventriculo; veluti ab eo antea reliquæ particulæ trahebant: Ex moderato autem dormiunt, quiescunt, & meliùs habent.

III. Quamobrem expedit, ne à principio imperitis multam inediam, præsertim in ægro biliosi temperamenti, & corporis habitus rarioris, æstivo tempore, vel irritatoriis laceratis symptomatibus, sudore videlicet resolutorio, Alvi Fluore, hæmorrhagia, & vomitu; animi deliquio, syncope, & similibus, quæ omnia & singula sunt diligenter perpendenda, ut victus ratio aptè præscribatur, non solùm ad vigorem morbi attendendo, sed ad

vi-

94 *Petrus à Castrò,*  
vires, & ad præsentem morbi  
constitutionem, & symptoma-  
ta, quæ febrî superveniunt.  
*Cum igitur virium gratia* (ait Gal.  
1. Aph. 9. & 10.) *potissimum nu-*  
*triamus, adeò vel in ipso etiam*  
*morbi vigore, (in quo tenuissimo*  
*victu utendum Hippoc. ait,) ubi*  
*casus aliquis intervenit robur na-*  
*tura dissolvens, nutrire nihilomi-*  
*nus cogimur.* In eis verò, qui in  
ventriculo, aut vicinis partibus  
copiam congerunt cruditatum,  
utilis est inedia, nec ab ea pa-  
tiuntur quicquam, & minus,  
si habitus corporis, vel febris  
fuerit pituitosior, aut ingens  
plenitudo ciborum contractio-  
nem postulaverit: Aetius *Tetr.*  
2. *serm. 1. cap. 129.*

IV. Circa qualitatem, tales  
eligantur cibi, qui parùm qui-  
dem alant, & contagionis, quo  
minùs ad interiora irrepat, im-  
pe-

petum coerceant . Eliminenter olera , & radices , exceptis Lactuca , Scariola , Buglossa , Scabiosa , Oxalide , quæ musculis incocta , vel in acetariis , in parva quantitate concedi poterunt , præsertim assuetis , & ventriculi fervidioris egrotantibus . Damnantur fructus duriores , & sicci , ut fugaces , & horarii ; si cerasa acida , aut Ribium corymbos excipias : Nam acida omnia valdè expetuntur , quoniam appetitum excitant , & magis resistunt putredini . Inter Poma gaudent Hispani Camusiis cordiali , & suavissimo , ac recreanti fructu , quæ cum Italorum Appiis , & Germanorum Barstorfianis rectè comparari possunt ; ista liberè concedatis , Cydonia mala , & Punica acidò dulcia , Limonum acidorum , ac Citriorum omne  
ge-

genus: Horum, & Aurantii succo adversus venenatos, & malignos morbos usos fuisse antiquiores certum est, ac proinde cæteris fructibus præferendi.

V. Hinc Saccharo condita, acidum Citri, Sorbetum Constantinopolitanum, gelatina Ceraforum acidorum, Ribium, Berberum, Fragorum, & Prunorum, quæ Veronenses vocant *Verdacchi*, flores Borriginis, Cucurbite, Lactucarum caules, & demum radices Scorzonæræ, quæ singulari proprietate puncticularis febris malignitati adversantur, impunè conceduntur.

VI. Carnibus temperatis, & cum moderatione exhibitis ab initio alatur æger; pulli gallinacei, vel capi juvenes, aviculæ, & alaudæ, ac turdi præferuntur inter aves: Inter quadru-



drupèdes vitulina, præsertim in Italia, ut in Hispania & Gallia vervecina, quæ succis acidis ad appetitum comparandum poterunt intingi, ex quibus, & succi restaurantes, & contusa seu Pista, Avicennæ olim inventum, & nunc muliercularum ambitio, prò imbecilibus ægrotis, quando præsertim urget inappetentia, aptè parantur. Nec sunt prætermittenda expressa ex assatis carnibus, quæ validiora multò reddentur, si inter assandum, aut elixandum inspergantur, aut imbibantur aquis cordialibus temperatis, & mixtis pulveribus pariter cardiacis: Nec desunt, qui vino generoso Ambra, & Moscho irrorent, deinde cum jusculis, & ovis recentibus sorbenda ægrotis pro prandio exhibeantur.

VII. Præterea erit præstan-

E

tissi-

tissimum jusculis immiscere:  
 succum hordei, qui, si, ut de-  
 cet, extrahatur, antiquorum  
 ptisanam superat, & recentio-  
 rum experientia omnes implet in  
 hac febre cibandi intentiones ..  
 Emulsiones pariter seminum  
 frigidorum majorum in aquis  
 cordialibus, aut ipsis jusculis,  
 pro sorbitionibus simul nutrien-  
 tibus & refrigerantibus, sunt  
 valde ex usu; non sic amygda-  
 lata, quia caput tentant, &  
 difficilius coquuntur, & nisi  
 cum somni inducendi sese of-  
 fert necessitas, cum emulsione  
 sem. Papaveris, & aquis appro-  
 priatis veniunt usurpanda.

VIII. Potus si aqua decoctio-  
 nis hordei, & radicis Scorzone-  
 ræ, Buglossi, aut Oxalidis, quæ  
 aliquid succi acidi Limonis, aut  
 Citri recipiat. Sic enim Pareus  
 potionem suam divinam in fe-  
 bri-

bribus malignis , & pestilenti-  
bus oportunam præparat . Ac-  
cipit

*Aquæ decoct. rad. Scorzonæræ  
(vel alterius radicis cardia-  
cæ temperatæ) cyathos VI.*

*Sacchari fini uncias IV.*

*Succi Limonium, vel Citri unc.  
I.*

Misceantur optimè , & sæpè  
permutentur de uno vase in  
aliud ; deindè parùm coquan-  
tur , addita portiuncula corti-  
cis Citri , & coletur pro usu .

Aliquibus valde arridet , &  
pariter convenit tinctura Ro-  
sarum , si cum guttulis spiritus  
Chalcanti in aquis stillatitiis  
Scorzonæræ , Oxalidis , Buglos-  
sæ & similibus extrahatur ; Nec  
aqua stillatia hordei est con-  
temnenda , in qua sæpius fru-  
tulum auri extinguatur : De-  
stillatum pariter ex carnibus vi-

tulina , aut pullorum, si ab empyreumate Alembici , & nauseabundo quodam sapore vindicetur , non displicet .

• IX. Potus tamen non præbeatur nive refrigeratus , ut moris est apud plerosque ; valet nix mirum in modum ad præcautionem , ad curationem vero , nisi in valdè assuetis , & valdè æstuantibus , parùm prodest , quoniam calor innatus in hac febre maximè patitur .

X. Alia quæ ad victus rationem pertinent , inter morbi symptomata hic potius recensentur , exceptis quibusdam , aere , de quo religiosè advertendum , ne intemperatus sit aut conclave ventis pervium . sed potius ad calidum vergens in hac præsertim civitate , & multis aliis sub simili aeris subtilioris temperie constitutis , in  
qui-



quibus maximè servandus æger est, ne se frigidiori ambienti exponat, ne stragula reiiciat, ne in mutatione linteorum patiatur. Quare si fieri possit, ne vel minimum surgat à lecto, præsertim die hausti medicamenti, aut in enematum reiectionibus, quandoquidem præter aeris incommoda, motus etiam & agitationis damna persentire cogitur.

XI. Somnus mox à cibo gravis est: trahitur enim per somnum ad interna viscera malignitas, incipiente, aut crescente accessione molestus, venenosi nimium prævalente perniciosus.

XII. Solentur sæpius ægros adstantes, & spe salutis alant, & verbis alacribus, & vultu hilari recreent; nam vultum, & gestus medicorum maximè

præ timore observant ægroti ; Prudenter tamen in hoc cuncta pronuncientur , & inter spem admoneantur statim de periculo , & morbi gravitate , ut cum tempore animæ , & rebus domesticis consulant, antequam symptomatum sævitia mentem præpediat . Quanto enim citius admonentur, eò minorem periculi suspicionem cōcipiunt , eò minus timent: Nec imprudentia foret , etiam antepulsus contactum , aut urinæ aspectum hoc munere fungi .

XIII. Tempus cibandi varium est : in regulari curatione, à principiis , & vigore accessionum est abstinendum , in cura coacta , quandoque ingruente paroxysmo aliquid porrigendum , præsertim picrocholis, & quibus anxietas & cardialgia facile suboritur. Declinante caloris

loris fervore, cibus & potus conferunt; Sed si in medio accessionis vigore succedat animi deliquium, aut ingens exsolutio, aliquid exhibendum, aut jusculum, aut ossa vino cerasorum acidorum, aut Granatorum imbibita, quin & aliquando casus adeò urget, ut vinum oligophoron concedere cogamur, sed hoc magna cum premeditatione facite, nam sæpè fallit hæc affectio sub specie imbecillitatis.

XIV. Si propter longiores accessiones à tempore prandii ad cœnam nimia sit horarum intercapedo, emulsionem, aut ovum jusculo conquassatum, aut sine ovo jus ipsum circa vesperam exhibete, cœnam postmodum, quæ ut plurimum excarnis sit, in aliam noctem protracturi; hoc tamen secundum

104 Petrus à Castro,  
horas accessionis menfuretur.

# CHIRURGIA.

## SECTIO VI.

*Chirurgiæ operationes in hac febre  
percurruntur, venæ sectio, cu-  
curbitulæ tum siccæ, tum scarifi-  
catæ, hirudines, vesicantia, fri-  
ctiones, inunctiones, enemata,  
epithemata.*

**I**N pulicari igitur febre de-  
trahendus statim sanguis  
est per venam sectam, maxi-  
mè quantum fieri possit, ab  
initio: Est enim hæc operatio  
tanti momenti, ut, illa neglecta,  
vix faustum eventum in hac  
febre vobis liceat sperare, quan-  
tumcunque blateret indoctum  
vulgus, cujus perniciofa petu-  
lantia licentiam in hoc sibi arri-  
pit peritiorum etiam medico-  
rum



rum operationem arguendi ac  
coercendi. Non vos ista deter-  
reant, & à recto medendi tra-  
mite latum unguem avertant :  
Extrahite in principio alacriter  
sanguinem, pro plenitudinis &  
virium ratione, summatim ve-  
rò ad quartum usque; quinimò  
etiam & illo toto tempore, quo  
non admodum diffusa fuerint  
contagionis seminaria: cum  
plethora autem etiam post di-  
spersionem.

II. Mittite ex utroque bra-  
chio, *ut proximum ventrem e va-*  
*cuetis.* In suppressis autem men-  
sibus, aut hæmorrhoidibus ex-  
talo sic enim à corde longius re-  
trahetur virulentia, sic exone-  
rata natura ab ea, qua antea  
sarcina premebatur reliquum  
validius superabit, & patientius  
ac copiosius referata obstru-  
ctione, puncticulas foras detru-



det cum magno ægrotantis levamine, propter ventilatum calorem, obstructionem reserata, & coercitam putredinem.

III. Sanguinis missionem ex venis sub lingua mirum in modum proficere in hac febre observatum est: Hac enim evacuatione pauci dissipantur spiritus, & simul ex vena cava, etsi non largius, propius tamen, & celerius educitur sanguis, quam ex venis brachiorum basilica, aut communi.

IV. Verum quia hæ jugularis externæ sunt productiones, quæ superclaviæ, ac deinde cavæ ascendentis est ramus, nil prohibet multum exhaustæ quò minus de majori sanguinis fonte elicere, haurireque postremò debeant.

V. Quin multum etiam hac  
sola

sola ratione malum levare poterit harum venarum sectio ; quandoquidem ambæ simul apertæ , ( ut fieri solet ) singulari æquilibrio ab utroque latere fundunt sanguinem ; Quo emolumento non gaudet unica brachii phlebotomia , in locis potissimum , in quibus parcè admodum , & cum metu extrahitur sanguis, uti fit Veronæ, cujus cœli temperies non permittit liberaliùs venas secare ; secus in Gallia & Hispania, ubi adeò expetitur in extrahendo sanguine æquilibrio , ut vix ab uno brachio dematur , quin protinùs ab altero pari hauriatur proportionè .

VI. Si tamen morbi principium cū ingenti plenitudine nacti fueritis, prius è brachio educate sanguinẽ; deindè ad tūendas sub lingua raninas accedite.

VII. Si verò cum magna plethora plus malignitatis, quam putredinis signa appareant, tutius erit prius malleolum tundere intactis brachiis, ut diminuta plenitudine, simul à corde longius revellatur, mox ad venarum sub lingua sectionem, ut dictum est, properate.

VIII. Hanc saphænæ in febribus pestilentibus tundendæ doctrinam, magnorum viro-  
rum autoritate stabilitam felicissimè ad usum revocavit D. Valentinus Medicus Venet. cō-  
stitutione epidemica año 1629. urbem depopulante, in qua, ut fieri solet, maligni succi ad caput, & partes principes raptim ferebantur, acutas phrenitides, & horrenda deliria excitantes. Hoc auxilio infiniti postmodum evaserunt, cum summa artificis gloria: evasit & ipse Gale-

nus suo tempore à febre pestilenti per Asiam immaniter grassante, sanguine ad binas libras è cruribus extracto; ut ex Orisbasio refert apud Galenum Author præfagii experientia confirmari.

IX. Cæterum Ægyptii usque adeò raninarum phlebotomia confidunt, ut pro arcano habeant eadem uti ad inflammationes quaslibet capitis, atque oculorum affectus, ruborem faciei, febrilem phrenitidem, vigilias, febres acutas, dum die critico natura crifim per hæmorrhagiam remoratur; tertianis quoque febribus levamento esse Jacobus de Partibus testificatus est. Videte Severinum Chirurgiæ efficacis *part. 2. de angiologia cap. 14.*

X. Nec ideò apparentibus puncticulis, absolutus sit vobis phle-



110 *Petrus à Castro*,  
phlebotomiæ terminus : Ma-  
nente enim plethora, etiamsi  
infinita propemodum erum-  
pant maculae, non protinus a  
sanguinis missione erit abstinē-  
dum ; nullus tunc regrediendi  
adeft timor, nec vacuus superest  
locus, in quem succi subeant .

XI. Sed pro ista doctrina val-  
dè ardua, & difficili, operam  
& studium impendite, ut ex-  
quisitè plenitudinis signa inse-  
parabilia vobis innotescāt, tūm  
illius, quæ secundum vires est,  
tūm illius, quæ ad vasa dicitur:  
Hujus certa signa sunt tensio ,  
rubor, obstructio ; ut alterius  
inseparabilis gravitas . Legite  
Gal. lib. de Plenitudine .

XII. Si hæc appareant, san-  
guinem mittite, nullis tamen  
aliis, præter cutis efflorescen-  
tiam, quæ majoris sint momen-  
ti, repugnantibus ; si verò nul-



la sint plenitudinis signa, cave-  
te in hac febre cane pejus & an-  
gue à venæ sectione, post pun-  
cticularum præsertim exitum:  
In irreparabilia etenim pericu-  
la ægrum deducetis, revocatis  
ad interna corporis infectis hu-  
moribus, permixtis altiùs semi-  
nariis, putredine aucta, & tan-  
dem viribus ad internecionem  
exsolutis. Audite, ut Avicen-  
na in variolis hanc doctrinam  
vobis ingerat: *Cum variolæ (in-  
quit) lib. 4. Fen. 1. tract. 4. c.  
10. egrediuntur, non oportet tunc  
ut administretur phlebotomia, nisi  
inveniatur repletio, aut dominium  
materierum.*

XIII. Nec tamen semper so-  
la plenitudinis præsentia debet  
esse inviolabilis norma ad tun-  
dendam venam in hac febre.  
Multa enim occurrunt, quæ  
istam operationem impedire

112 *Petrus à Castro,*  
valeant; alia, quæ illam, si non  
omninò tollant, saltem minuât  
& coarctent. Illud facient sym-  
ptomata prava & gravissima;  
quæ in principiis solent quan-  
doque præ malignitate appare-  
re, facientia colliquationes, syn-  
copes, exsolutiones, anxietates;  
& alia, quæ aureo illo *cap. 14.*  
*lib. 1. de arte curativa ad Glau-*  
*con.* fusè vos docebit Galenus.  
Hoc verò iusta libratio virium  
ægotantis, multitudinis, ple-  
thoræ, accessionis, consuetudi-  
nis, ætatis, habitus corporis, cau-  
sæ alicujus procatarcticæ vio-  
lentæ, & aeris ambientis; circa  
quem alta mente reponite au-  
ream Hippocratis sententiam,  
*lib. 4. de ratione victus, t. 19.*  
*Cum fuerit aer abundè calidus,*  
*& siccus, ita ut citò ab eo corpus*  
*evaporet, nempe tum à sanguinis*  
*missione abstinemus, etiamsi mor-*  
*bis*

us magnus fit, vigenſque ætate  
omo; licet non ſemper æſtate  
media graſſari ſoleat hic mor-  
us, ſed ſæpè atrociùs irruat  
nyeme, ut nunc experimur.

*Cucurbitulae.*

XIV. Si quod aliud auxilium,  
n hoc morbo ſunt efficaciffime,  
Poſt unam igitur, aut alteram  
per venam ſectam evacuationem  
( ſi bona ægrotantis forte  
ad principium morbi fueritis  
acceſſiti, ) affigite cucurbitu-  
as ſcarificatas imo dorſo; ſin  
minùs, & tardiùs vocatis prin-  
cipii occaſio jam non ſuppetat;  
ſtatim poſt vias ductuum vel  
eniente, vel clyſtere ſaltem ex-  
piatas; eæque per morbi decur-  
ſum erunt repetendæ, quoties  
opus fuerit, vel ratione revul-  
ſionis, vel evacuationis.

Audite, quid Celfus de cu-  
cur-

114 Petrus à Castro,  
curbitulis sentiat : Quandoqui-  
dem, ait, ut ex eis minus vehemens  
est auxilium, sic certè est magis tu-  
rum, nec unquam est periculosum,  
etiãsi adhibeantur. Ideoque ubi  
sanguinem mittere opus est, & pe-  
riculum à vena secta imminet, huc  
potius configiendum.

XV. Suris, & malleolis affixæ  
cum decenti scarificatione, ap-  
primè venæ sectionis vicem su-  
beunt, dicente Galeno 2. Apho-  
rif. 17. *Æquabilis omnium humo-  
rum vacuatio, quæ exactissima ha-  
betur, sectione venæ administrari  
solet : Quæ proximè ad hanc acce-  
dit, scarificatis, ut facere consue-  
vimus, fit malleolis. Quod auxi-  
lium apud Hispanos pro cura-  
tione morborum, qui infantes  
infestant, est usitatissimum, &  
felici experimento etiã Veron-  
næ confirmatum.*

XVI. Scarificatio in his febri-  
bus



ous sit mediocris, quam magis amplectebatur Galenus 2. ad Glauc. *cap. 7.* Solet namque ob ingentem malignitatem quandoque adeò dissolvi retentrix facultas, ut vix possit vel ipso igne cohiberi sanguis, quod in prognosi sit vobis inter signa pessima. Observavit in Peste Zacutus *lib. 3. prax. admir. observ. 42.* Per mediocrem igitur scarificationem minus periculi imminet: Robusti tamen, & agrestes homines, nisi conspiciatur ingens retentricis laxitas, scissura indigent satis profunda; pueris cōtra levis ac superficialis sufficit. In cunctis tamen hoc periculum prævete in hac maligna febre: ab una scarificata cucurbitula reliquas dirigite, si prima laxitatem ostendat, alias levius scarificate.

XVII. Natibus affixę miram  
ope-



operam in revellendo præstant, quin & evacuando: quandoquidem, tanta est natium cum toto affinitas, ut in illis speciatini scarificatio facta sit vicaria phlebotomiæ: Ut notavit ex Avicenna l. 1. *Fen. 4. c. 21.* Eru- ditissimus Rhodiginus, *lect. Antiqu. lib. 4. cap. 8.*

XVIII. Inguinibus, ac sub alis applicatæ virulētiam a corde mirè extrahunt, quo auxilio in febribus laboriosis, quæ non cedunt aliis remediis, ad partes ignobiles maleficus succus convocatur, ad quas natura sæpè illum detrudere fatagit cum utilitate mira.

XIX. In diversis præterea partibus solet scarificari, pro symptomatum varietate. Pro derivatione in pertinaci sincipitis dolore, aut graviori capitis affectu, summa cum utilitate

atē vertebris colli affiguntur :  
sic in febre singultuosa regio-  
ni stomachi affixæ , & altiùs  
carificatæ , pertinacissimum  
symptoma frenant ; quod nu-  
mer observastis in Monacho  
Franciscano , a continuo , ac  
maligno singultu hoc auxilio li-  
berato . Non defuerunt etiam,  
inquit Anonymus lib. de cucur-  
bitulis , qui plantis pedum ap-  
plicarent ; Sic enim è medio  
corpore fervidum calorē attra-  
hi , venenatos spiritus evocari,  
bestifera denique apostemata  
transferri posse , magno naturæ  
solatio existimabant , ut anno-  
tavit , & comprobavit Doctiss.  
Severinus *Pyrotech. Chirurg.*  
*lib. 2. part. 2.*

XX. Utero gerentibus hac  
febre correptis , quibus non ita  
tutum est venam scindere , affi-  
guntur cucurbitulæ brachiis ,  
fu-

118 *Petrus à Castro*,  
supra musculum Deltoidem ,  
facta mediocri scarificatione :  
Quod tamen nisi in urgentissi-  
mo capitis, vel faucium affectu,  
nolite tentare pleno corpore, &  
nisi aliquid magnum impediat :  
mittite prius sanguinem à vena  
communi, aut Cephalica, nun-  
quam à Basilica , quæ facile  
abortum excitat : Deinde ur-  
gente necessitate , ad brachio-  
rum, & dorsi supra omoplatas ,  
scarificationem accedite. Si ta-  
men non licet venam tundere ,  
& fueritis coacti ad scarifica-  
tionem statim devenire , præ-  
cedat saltem leniens , ac deter-  
gens medicamentum , quod sa-  
burram deorsum trudat , ne  
prompta sit materia cruda, quæ  
per superiores cucurbitulas fur-  
sum noxiè deferatur , & venas  
subeat .

*Cucurbitula Sicca.*

XXI. Post primas evacua-  
tiones semper optimæ: Nam  
in hac præsertim punctulari  
febre à centro ad circumferen-  
tiam corporis infectos succos, &  
eleterios halitus evacuandi gra-  
tia nullum præstantius auxi-  
um, non solum lumbis & sca-  
ulis, sed sterno, & costis;  
tam dextris quam sinistris, non  
solum semel in die, quod sal-  
tem sic fiat moneo, sed his, &  
per, & quoties expedire videa-  
tur, multiplici repetitione affi-  
cæ, & pro varietate acciden-  
tium huic feбри supervenien-  
tium, variis pariter in locis, &  
siccæ, & scarificatæ solent ap-  
plicari; puta, occipiti, summis  
brachiis, imo ventri, aut hy-  
pochondriis, secundum symp-  
tomatum occurrentium diver-  
sita-



sitatem , revulsionem sæpè ,  
quandoque derivationem, eva-  
cuationem ad externa semper  
procurando .

XXII. Pro revulsione à ca-  
pite , ut sæpius opus est , inci-  
piat Chirurgus cucurbitulas af-  
figere , ab infernis partibus sen-  
sim procedendo ad supernas .  
In his , circa caput nempe , ap-  
ponat humiliores , & quæ fue-  
rint amplioris orificii , minus  
namque istæ trahunt ; in imis  
verò partibus affigantur elatio-  
res , & quæ angustum os ha-  
beant : *Illis namque competunt* ;  
ait Oribasius apud Galenum ;  
*in quibus scarificatione quidem non*  
*utimur , sed per leviū cucurbi-*  
*tularum applicationem vehemen-*  
*ter attrahere volumus .* Orib. de  
cucur. cap. 16.

XXIII. Præterea cum me-  
diocri flamma affigantur , & si à  
cen-



centro validius fuerit opus at-  
trahere, etiam cum multa sa-  
tis longo spatio teneantur affi-  
xæ, nisi scarificandæ fuerint ;  
In his enim brevè auferantur ,  
ne densatus sanguis exitum per  
vulnera impediat. Eliminetur  
talorum abusus, cucurbitulas  
in labrum aquæ calentis impo-  
nendi; sic dum curiosiùs tracta-  
re ægrotantem cupiunt, copio-  
sa aquæ effusione magnopere  
sedunt, eò magis, si ambiens  
er fuerit subfrigidus. Aptæ est  
pro hypocaustis consuetudo pro  
anis corporibus abluendis: at  
grotantibus nimis importuna.  
Ista etsi leviora videantur, non  
amen in praxi sunt contem-  
nenda, & hoc ordine semper à  
cucurbitulis siccis utilitatem  
reportabitis.

*Frictiones.*

XXIV. Eadem ratione sint non duræ, aut valdè frequentes, ne ob assiduitatem aut duritiem cutim densent, & febrem augeant: Neque nimissimolles, ne propter multitudinem succorum digestio prohibeatur; mediocres fiant, quæ vel ob id mirabiliter puncticulari febri opitulantur, quod protractis seminariis, & in halitum digestis, experimento videamus protinus ab angore ægros quiescere: præsertim si fiant circa pectus & dorsum mirè namque succos pravos a corde evocant. In cruribus, & furis deorsum factæ optimè: nobilioribus partibus revellunt & totum corpus evacuât. Quapropter ab his, ut & à cucurbitulis siccis desistendum non est.

donec veneni vis, & accidentia quodammodo mitescere videantur: Moliri autem hujusmodi frictiones oportet linteis aspersis, vel etiam leviter inunctis manibus cum oleo Amygdalarum amararum, fiantque semper ante prandium, vel ante cenam.

*Inunctiones.*

XXV. Eandem intentionem, etsi non ita efficaciter, adimplere possunt, præstantius tamen cutim disponunt, ut per cucurbitulas, aut frictiones postmodum evaporatio succedat: quin & reſeratis poris excitatur sudor sæpè in hac febre admodum expetitus. Fiunt vel ex simplici Amygdalino dulci, vel amaro, aut Chamemelino, si fortius evocandi urgeat occasio, oleo, aqua, & modico Ni-

124 *Petrus à Castro*,  
tri, quam Aetii inunctionem  
vocant, quæ sic aptè parabi-  
tur. Rec. Olei Amygdal. amar.  
unc. 2. Aquæ unc. 1.

Fiat decoctio ad consump-  
tionem aquæ, mox adde Nitri  
Drachm. 1.  
Pro linimento.

XXVI. Ungi solet prætereas  
corpus, & foveri decoctis cha-  
lasticis plerisque, aut oleis cali-  
dis ut est oleum Scorp. Mat-  
thioli, oleum Citri & alia, quæ  
cautè tamen adhibeantur cor-  
pore scilicet satis evacuato, in  
febris remissione, aut manè an-  
te exacerbationem, corpore,  
aut tempore non valdè æstuan-  
tibus. Ideò hæc profunt præci-  
puè fœminis, & corporibus ma-  
gis pituitosis, nec multum ca-  
lidis. Item in frigidis tempori-  
bus, in quibus rationi consonum  
est, cutem quodammodo esse  
den-



densiorem, & humores crassiores: Chalaistica sunt decocta Chamæmeli, Altheæ, Rorismarini, Meliloti, Fænugræci & similium, quibus rarefacta cutis ad puncticularum & sudoris exitum rectè disponitur.

*Epithemata.*

XXVII. Exterius regioni cordis, aut aliis corporis partibus apposita multi in febre punctulari meritò eliminant, præsertim si sint frigida & emplastica, quia cutem opplent, & evaporationem potius impediunt: Attamen liquidioribus, licet frigidis, si ad penetrationem pauca calida, & tenuia admisceantur, quotidie feliciter utimur, si præsertim tepida apponantur. His non obstantibus, unguentum florum Aranciorum, quod Neapolitani, ab

Hispanis vocant Manteca, nolite prætermittere : Est enim admirandæ virtutis in corroborando corde, ab halitibus tetris ac malignis. Huic soleo admiscere pulveres Diamarg. fr. & guttulas olei Scorp. Matthioli, itemque succi Citri, Limonis, aut aceti Sambucini totidem. Liquida tamen Epithemata conficite ex aquis flor. Citri, Buglossæ, Rutæ capraræ, Cardui benedicti, & cordiali Saxonæ in quibus confectionem Hyacinthinam, species cordiales dissolvite, additis guttulis aceti Sambucini, & gutta una vel altera essentiaë Croci, aut Citri.

XXVIII. Ventriculus, Hepar & ipsa summam curam expetunt; Corroboretur hoc succo Cichor. additis speciebus trium Santalorum, aut Dia-  
rho-

rhodonis Abbatis . At ille , oleo Absinthite , & Nardino , quandoque Mastichino , aut Menthaë , cum sp. Aromatici rosati . Nec pars postica è regione ventriculo respondens ad spinæ vertebrae intacta relinquitur ; ea namque parte delinita efficacius fovetur ventriculus , evidentiùsque recreatur .

*Vesicantia .*

XXIX. Sola Italia habet in frequenti usu in febre punctulari . Introduxit usum Hercules Saxonia Patavinus , vir insignis , non sine multa contradicentium altercatione , vicit tamen auxilii præstantia , & rei ipsius experimentum cervicosos superavit . In febribus pestilentibus & malignis nihil præstantius ; revellunt namque acria medicamenta artubus ap-

128 *Petrus à Castro*,  
posita succos ad caput, visce-  
raque vergentes, ait Galen. lib.  
*de cucurbit.* 19.

XXX. At circa hujus insi-  
gnis auxilii usum cavete, ne in-  
usum perperam abeat; ne in-  
discriminatim, ac sine delectu  
cunctis præscribatis ægrotanti-  
bus. Non semper solet prodes-  
se, ut in hac epidemica consti-  
tutione observastis; imò multos  
absque vesicantibus perfectè li-  
beratos vidistis. Advertite dili-  
genter, cuinam temperamen-  
to, aut humori magis adhæreat  
inconstans ista febris. Si san-  
guineum, aut biliosum tempe-  
ramentum corripitur, abstine-  
te à vesicantibus; si pituitosum,  
aut melancholicum, securè iis  
utamini.

XXXI. Signa horum tempe-  
ramentorum recolite superiùs  
ex sect. 3. Illa, quia faciliorem



motum à natura sortita sunt ;  
& quia acriora faciliùs naturam  
ipsam irritant , perfecta crisi ;  
nisi impediuntur, levare solent ;  
quod sæpè faciunt vesicantia ;  
Ista vero , quia pigriora in mo-  
tu , & minus acria , non ita fa-  
cili à natura reguntur , quæ se-  
gniùs per istos humores ad cri-  
ses accingitur : Quare vesican-  
tibus juvari solent, quæ per sen-  
sim factam evacuationem cri-  
sis vicem apprimè supplere va-  
lent .

XXXII. In sanguineis igitur  
temperaturis crises laudabiles  
expectato , nisi nimis excellens  
malignitas sanguinem corrup-  
pens robur virtutis omninò  
oppresserit . In biliosis , & sic-  
cioribus , præter vigilias & in-  
gentes dolores , quos vesicantia  
inferunt , vel ulcera excitant  
dysepulotica , & quæ facilè ca-

coethiam induunt ; vel nullo attracto peccante succo, sæpius vos frustatur spes . In melancholicis, & pituitosis, in quibus præ ceteris conveniunt, hoc advertite, ne in cruribus tumores sint scorbutici, aut edematosi, qui in visceribus arguant cachexiæ rudimentum : Facile enim in necroses immedicabiles delabetur æger ; ut Nobili Comitissæ Seraticæ Veronensi nuper contigit .

XXXIII. Senes primi senii, & succulentiores hoc remediū facilius ferunt ; nullo pacto effucci, aut decrepiti ; pueri satis feliciter . Isti, quia ingentes cruditates propter voracitatem congerunt, quæ hoc auxilio tanquam per pyrotica sensim educuntur : Illi, robusti, expultricem tamen habent valdè fractam, unicam crisin perfectam

moliri impotentem. Quapropter hac vesicantium epicrasi optimè juvari contingit.

XXXIV. Tempus administrandi est principium morbi, non status, vel quando egrotantes jam sunt extinctioni proximi. Nec timendum, quod à crisi in statu futura avertatur natura; namque evacuatio salutem factura expectanda non est in pestilenti, & maligno affectu. Quamobrem securior est ea morbi solutio, quæ paulatim & sensim fit, quam quæ necessario pugnam requirit, ex qua rarò victrix evadit natura: Satiùs tamè erit affigere post unam, aut alteram evacuationem, à primo lenienti medicamine scilicet, & sanguinis missione aliqua, quomodocunque fiat.

XXXV. Apponuntur frequentius brachiis supra carpum, ut

tamen relinquatur locus medico tangendi pulsum, & cruribus supra malleolos, quatuor digitis, parte domestica. Solent etiam coxis supra genu affigi, sed præsertim fœminis, quin & aliis partibus, pro accidentium varietate.

XXXVI. Nec desunt, qui plantis pedum affixerint non vesicantia solum, seu sinapismos, sed cauteria ignita. Sed hoc importunum valdè, nec nisi urgentibus capitis affectibus celebrandum, ut in lethargo desperato, & hæmorrhagia narium extrema usus est Solertissimus Zacutus *lib. 5. prax. hist. num. 7.*

XXXVII. Mitius sunt auxilium epispastica malagmata plantis pedum applicata, quibus ab alto ad ignobiliora loca potentèr retrahuntur peccantes



tes succi . Malignam febrem curavit in muliere Marfinus ex Riverii relatu cataplasmate ex cochleis, cum suis testis contusis, stupisque superpositis, plantis pedum quinta morbi die applicato, quo post dolores ingentes in cruribus, & sudores per universum corpus excitatos, adeò foetida materia attracta est, adeò teter odor ex ablatis cataplasmatibus exspiravit, ut vix adstantes sustinere possent . Remedium est non contemnendum, quod ex diversis poteritis etiamdum conficere, calidis tamen, & attrahentibus, ut Salvia, Sampsucho, Sinapi, & similibus; quin & Theriaca, aut Mithridatio, oleoque Scorpionum mixtis .

XXXVIII. Materia vesicantium est varia : Utamini hoc cerato .

Rec.

134 Petrus à Caſtro,  
Rec. Canthar. præp. unc. ſemis.  
Euphorbii,  
Sinapis ana drach. unam,  
Sem. Ammeos drach. ſemis.  
Cerae,  
Reſinae,  
Terebinthinae, q. ſ.  
Miſce fiat Ceratum ſ. a.

*Hirudines.*

XXXIX. In melancholicis  
temperamentis optimæ, ſeda-  
libus venis affixæ, dum parca  
ſanguinis evacuatione opus eſt,  
aut pro largiori non ſuppetunt  
vires, quovis morbi tempore;  
in progreſſu, pro revulſione à  
capite præſertim: in principio,  
pro evacuatione, quæ quan-  
tumlibet copioſa ſuccedet, ſi  
cum balneo vaporoso fiat, poſt  
remotionem hirudinum; aut  
lumbis, aliquo urgente ſymp-  
tomate. Sed in hoc admini-  
ſtran-

strando auxilio advertite, ut extracta sufficienti sanguinis quantitate, adstringentia inspergantur venarum osculis, ut sistatur sanguis, qui sæpenumero, in melancholicis præsertim, qui sanguinem habent valdè aquosum, cum difficultate sistitur.

XL. *Hirudines præterea remedi causa corpori adhibita*, ait Plin. lib. 35. c. 10. *aliquando affixa relinquunt capita, quod vulnera insanabilia facit, & multos interimit; ut contigit Messalino Consulari Patritio, cum ad genua admisisset; Et nos in Gallia vidimus puerum, cui ab affixis dorso hirudinibus, nullis auxiliis potuit cohiberi sanguis, donec obierit. Alii, qui pravis & corruptis scatēt humoribus, & qui phymate, aut fistula circa anum fuerint aliquando correpti,*

repti, si negligentur hirudinum vulnera, in gangrænas incidunt immedicabiles; ut notavit Gesnerus Doctissimus, præsertim si non benè purgatæ fuerint hirudines, aut aliquid virulenti à lutulentis dumetis contraxerint. Sed si ista rectè præceantur, & remedium administretur, ut decet, mirum in modum in febre puncticulari opitulatur, & tum à vena cava, tum à venis circa hypochondria educit sanguinem tetrum, & fæculentum, absque considerabili virium jactura : Nec valdè à circumferentia ad centrum retrahit, ut aliæ majores evacuationes.

### *Enemata.*

XLI. Omni morbi tempore utilitèr iniiciuntur communia, emollientia, humectantia, refri-



frigerantia, & in raptu succorum ad superiora etiam acria; ut in somnolentia nimia, aut vigilia. Cæterum cum cautione, nec absque delectu nimis frequentes possunt prodesse; cum enematum assiduitate leviter retrahantur seminaria à cute ad centrum corporis, ab acribus etiam non levitèr, quin sæpè crises impediuntur, & in alvum ducuntur humores inviti; cum moderatione tamen, & debito tempore injecta naturam valdè levant, ut contra humores peccantes exonerata validiùs insurgat. Aetius per ptisanæ succum, ovis, & violaceo temperatum alvum humectam noctu tenet.

XLII. Qui debet iniicere clysterem, attentus, & vigilans sit oportet, ait Zacutus *lib. 3. Pr. adm. obs. 142.* qui ex enemate

te

te actu calidissimo subsecutam mortem scribit . Et nos certò scimus, Nobiliss. Heroinæ Diamiaë Gambaræ Brixiaë decori , & ornamento , supra sexum sapientissimæ mulieri mortem accelerasse nimis calidum injectum enema , quo maligna febris cum dysenteria conjuncta ( pro qua medicanda fueramus accersiti , ) ita exacerbata est , adeò in læsam alvum debacchata bilis æruginosa , ut serpente nimiùm in torrefactis intestinis tetra ulcere, cum omnium lachrymis diem obierit .

XLIII. Suppositoria quodammodo enematum efficaciam æmulantur , & forsan aptiùs rem perficiunt , dum minus intestina effœminant , minusq; à circumferentia corporis introrsum trahunt .

# PHARMACIA.

## SECTIO VII.

*Agitur de lenientibus, præparantibus, alterantibus, potu aquæ frigida; purgante medicamento, radicato, minorativo; & occasiones exhibendi perpenduntur.*

I. **L**icet in hac febre, prout valdè communicat cū pestilenti, humores sint ut plurimum incoctiles, attamen quedam præparantia debent ad usum revocari, quæ singulis coctionis impedimentis se possint opponere: Solet enim in hac febre talis humorum mixtura reperiri, ut licet coctio emendet putredinem in una parte capaci, in alia non possit imò agitata per coctionem humo-

mo-

morum mixtura , exsurgunt partes quædam vaporosæ , aut tenues , in quibus malitia hæret , quæ in viscerum nobiliorum intima se insinuantes egrotantes perdunt . Ne vos igitur effugiat ista tam necessaria contemplatio, ut præparantia præscribatis , quæ reprimendo putredinem , coctionem in parte coctili adjuvent , & partis incoctilis jam agitatae pravum motum, & malignitatem retundant .

II. Syrupi Borriginis , Portulacæ, Cichorii, de succo Granatorum, Acetosus simplex, de Oxalide , de acetositate Citri , de succo Limonum , de Agresta , Ribium, Berberū de Rubo Ideo, & alii fervorem extinguendi , acrimoniam retundendi, & dissolutionem spirituum cohibendi facultate pollentes. Quibus



us addere oportet majorem  
quantitatem aquæ, aut deco-  
cti Scorzonæræ, Scordii, Pen-  
taphylli, aut Hordei, ut per-  
neent faciliùs.

III. Apozemata ex decoctis  
herbarum idem præstare pote-  
unt, aut juscula eisdem alte-  
rata; sed jucundiùs, & utiliùs  
ex aquis stillatitiis paratæ po-  
tiones; vel ex aqua lapideo mor-  
ario percolata (quo beneficio  
maximè gaudent Hispani,) ad-  
dito aliquo syrup. & pulvere  
cordiali: ut sint aquæ unc. 12.  
syrup. unc. 2. pul. diamarg. fr.  
rach. s. aut de gemmis sine spe-  
ciebus, aut Marg. præparat. aut  
confectionis Hyacinthinæ, ad-  
ditis 4. aut 5. gr. lapidis Bezoar-  
lici, aut cornu Monocerotis.

IV. His affatim uti oportet,  
modo non sit mox à pastu, ne  
coctiones interturbentur. Sic

apo-

142 *Petrus à Castrō*,  
apozemata , & juscula alterata  
horis commodioribus, tum ma-  
tutinis , tum vespertinis, etiam  
vigente accessione .

V. Si ad ventriculum , aut  
propè confluant humores, præ-  
dictos syrupos exhibere oportet ,  
citra tamen alicujus liquo-  
ris permissionem , ne forsan eo  
tanquam vehiculo in loca peni-  
tiora se condant humores pra-  
vi , quos potius per vomitum  
expelli optat Hipp. dum sæpè  
exhibet cum emolumēto aquā  
frigidam, ut vomant, *biliosa enim  
aderunt* , ait 4. Epid. tex. 133.

*Potus aquæ frigide .*

VI. Et ne præstantissimum,  
ac præsentaneum auxilium in  
hac febre , ( præsertim si ardens  
fuerit , ) intactum relinquam ,  
rei periculossimæ , & maximè  
in occasione positæ doctrinam

ac-

ccipite. Sed moneo, ne temerè  
 hanc provinciam suscipiatis :  
 infinita namque & irreparabi-  
 lia damna ab uno errore exsur-  
 gent ; Non paucos vidi , quos  
 repente vita privavit aqua fri-  
 gida , naturali simul cum igneo  
 calore extincto . Valdè robu-  
 tis, & secundum partes omnes  
 internas , præcipuè nobiles  
 abundantibus naturali calore  
 tantummodo est exhibenda ,  
 cum febre nimirum ardentissi-  
 ma , sive talis sit intensione ca-  
 oris , sive ingenti acumine ma-  
 gnitudinis .

VII. Quando propter ista  
 impedimenta humoribus co-  
 quendis , aut causæ amovendæ  
 non licet medico insistere , sed  
 neglectis his , ad febrem extin-  
 guendam properandum est, op-  
 timum erit frigidam propinare.  
*Nam fieri (inquit Gal.) aliquan-*  
*do*

144 Petrus à Castro,  
do potest, ut ea sit febris magnitudo, quæ præsentem perniciem, nisi occurras, afferat, quo casu oportebit hac prius submota, ad submovendam causam deinde accedere. Ego enim talium quoque non paucis frigidam dedi, tutius esseratus, phlegmonas ad præsens augere, quam sinere hominem febrem hecticam incurrere.

VIII. Nec solum hoc in cautione fieri existimetis, sed proinde in pestilenti maligna, ac puncticulari febre, et si non multum calor emicet, nec humorum coctio adsit, lib. 6. popul. com. 1. Caloris solum, licet non valde se exerentis, infringendi gratia, exhibuerunt veteres aquam frigidam, eamque copiosam, quæ sola potest latentem illam, ac pestiferam humorum vim cum manifesta qualitate conjunctam mirabiliter extinguere, ideoque  
affa-



affatim & copiosè bibitam :  
Nullam enim certam frigidæ  
dosim expressit Galen. sed quā-  
tum ægrotus possit bibere, aut  
quantum uno haustu ingurgi-  
are. Cæterum ex ætate, ha-  
bitu corporis, anni tempore  
& consuetudine modum me-  
iri oportet.

IX. Occasionem exhibendi  
circa augmentum quærite, quā-  
do vomitus, qui per eam solet  
provocari, non valdè noceat;  
alioquin in hac febre, propter  
retractionem halituum pravo-  
rum ad interna, perniciosus ;  
ut patet ex histor. Simonis 6.  
*Epid. com. 2. 23.* Cum igitur vo-  
mitus solùm in principio utilis  
sit, isque copiosus esse debeat,  
ut sit utilis, simulque febris ad-  
tingens, tunc vicibus repeti-  
tis exhibeatur, ut vomatur :  
additis interim nonnullis, quæ

146 *Petrus à Castrō*,  
feminaria respiciant , guttula  
scilicet aceti Sambucini , aut  
acetositatis Citri , Limonum ,  
spiritus Sulphuris , aut Chal-  
canthi *Biliofa fersan aderunt* , ait  
Hippocr. Sed invenire ad un-  
guem occasionem illam , tam  
difficile , quàm esse medicum .

### *Purgatio .*

X. In principio est admodum  
necessaria ante septimam , si  
ad sint tensiones ac cruditates in  
visceribus ductuum ; præcedat leniens  
ac detergens medicamentum ,  
statim ingruente malo ; aut si  
præ temporis angustia non sup-  
petat occasio , iniiciatur enema  
satis validum , deindè facta  
sufficiente sanguinis extractio-  
ne , iterum repetatur medica-  
mentum purgans sexta die , quæ  
satis oportuna videtur ad hoc  
opus peragendum , nisi morbus

mo-

moveatur per pares: Quod maximè in principio considerandum ut supra diximus, *Aphor. 5. sect. 2.* tunc purgatio in tertiam diem incidat oportet, aut in noctem, quæ illam præcedit: Nam prima & secunda dies accessione & exacerbatione febris magnoperè veniunt impeditæ. Quod si ante quartam non suppetat occasio purgandi, quod maximè foret expetendum, & quidè validò medicamento, ut completa evacuatione illud succedere posset, quod Periculi Abderitæ circa quintam, quærit occasionem, caventes sextam, propter motum maligni morbi, & septimam propter rei dignitatem, ita ut quomocunque moveatur morbus, fieri possit, id ante quartam facite; sin minus in motu perares, ante sextam, quinta ni-

148 *Petrus à Castrō*,  
mirum, vel illius nocte; in mo-  
tu per impares, ante septimam,  
sexta videlicet, ut dictum est.

XI. Quod tamen (ubi mali-  
gnitas putredinem superat, )  
fiat levibus pharmacis, Cassia.  
videlicet, Manna, Tamarin-  
dis, syrupo Rosarum solutivo,  
syrupo de floribus Persicorum  
de Mercuriali, Regio, cūjue ele-  
gantior descriptio hæc est.

Rec. Infusionis Rosar. pallid. ex  
novem permutationibus, Inf.  
Violarum ex decem permutatio-  
nibus.

*Aque Fœniculi, in qua Senæ  
Orientalis uncie duæ spa-  
tio horarum 12. infundan-  
tur ana, lib. unam.*

Misceantur istę tres infusiones  
& cum Sacchari purioris, &  
Mannæ electæ ana q. s. Fiat sy-  
rupus, additis

*Cremoris Tartari, uncis 2.*

ad



ad clarificationē in filtratione  
per manicam Hippocr. Dosis  
*uncia sex.*

XII. At in robustis, ac exerci-  
tatis hominibus ad primas ve-  
narum cruditates vacuandas  
etiam infusio Agarici, aut Rha-  
barbari exhiberi potest, quod  
in delicatis, & urbanis, & qui-  
bus non admodum est laborio-  
sum vivendi genus, nolite mo-  
liri, præsertim dum morbus  
propè septimam est, vel fervo-  
rem jam contrahere cœperit.

XIII. Ubi verò morbus ma-  
gis putredinem prodit, quàm  
venenosam qualitatem, in de-  
licatis etiam, iisdem utemur  
medicamentis, verum prima,  
secunda, vel ad summum ter-  
tia die, antequam cruditates  
in venas majores se insinuave-  
rint. Hoc tempore namque  
nondùm ingressæ faciliè educun-  
tur,

150 *Petrus à Castro*,  
tur, & simul cum iis aliquid  
putridi humoris pariter excer-  
nitur: Ubi verò jam ingressæ  
fuerint, levi pharmaco non ce-  
dunt, imò magis commoven-  
tur, coctiones interturbantur,  
effervescentia augetur, ac se-  
minaria penitiùs commiscen-  
tur. Quod multò minùs impu-  
nè tentabitis, vigente succorum  
effervescentia, ut jam observa-  
stis. *Cavere namque oportet, (di-  
cebat Galenus 4. de sanit. tu-  
end.) ubi in solidis partibus mor-  
dacia redundant excrementa, re-  
vulsionem ad interiora.*

XIV. Quapropter semper  
purgationem ante humorum  
effervescentiam celebrate, nū-  
quam tamen post septimam  
diem, nisi decima quarta tran-  
sacta; circa enim septimam  
plerumque solent apparere si-  
gna effervescentiæ, ex pulsuum  
agi-

agitatione, urinarum crassitie, aut confusione, maculis, & aliis accidentibus gravioribus; nonnullis etiam & quarta die, quibus morbus peracutus est, aut venenosa qualitate insignis, quæ effervescentia non cessat, donec decima quarta, aut etiam pituitosioribus, & magis melancholicis, decima septima, aut vigesima prima finierint.

XV. Dato intra hoc tempus medicamine, semper malè successit in febre puncticulari, & sæpè observastis: Nam præter ingentem succorū agitationē, talis orgasmus malignis humoribus imprimitur, ut à circumferentia ad centrum retracti in nobilissima viscera quàm primùm irruant, eaque immani, ac virulenta qualitate corrumpant: Efflorescentiæ, quæ ad cutim apparere eo tempore incipiunt,

152 *Petrus à Castro* ;  
infelici palindromia delitefcūt :  
Veficantia, fi quæ appofita fue-  
rint, in quibus maxima fpes po-  
fita eft , pròtinus arefiunt : Fra-  
cta tandem, ac motibus iftis cō-  
trariis laceffita natura , neceffe  
eft ut corruat , & ante illum  
humorem, in quo major refidet  
malignitas , victa cadat .

XVI. Si craffus is fuerit , ( ut  
folet, ) educto per medicamen-  
tum tenuiori , tanquam faci-  
lius mobili, ac fequaci, remanet  
intùs alter perniciofior , ex quo  
infinita damna , ftupores, obli-  
viones , typhomania , fomno-  
lentia , urinæ fuppreffiones , &  
mille alia : Si tenuis fuerit, quia  
pepafmi expers & inobediens ,  
tantùm abeft , ut medicamine  
educatur , quin potiùs effrenis  
factus, ac turbulentior in totam  
humorum maffam , quin & in  
viscerum ipforum humidum  
ra-



radicale & substantificum penitus se insinuet, sequente postmodum totius corporis lethali colliquatione.

XVII. Si verò violentum aliquod anxietatis, aut doloris symptoma circa ventriculum, & intestina magnoperè urgeat, quod purgationem tunc temporis exposcere videatur, coacti exhibete aquam Mannæ, Tamarindos, aut Cassiam. Hippocrates subpurgabat Mercuriali, ut constat ex Cydis filii historia, cui Mercurialis decoctum sorbendum dedit sexta die, & iterum undecima, non tamen impune 7. *Epid. t. 6.* Sed notate subpurgationem tentare Hippocratem, non integram purgationem, aut lenientem: Magni momenti differentia in eis posita est, quando agitur de curatione puncticularis, aut pe-

154 *Petrus à Castro*,  
stilentis febris. Abstinet in hoc  
casu à trito illo electuario leni-  
tivo, & syrup. Rosarum soluti-  
vo: plerumque nimis agitant,  
propter Senam, aut Polypo-  
dium, quæ in isto casu, de quo  
nunc agimus, nunquam impu-  
nè exhibentur; præsertim si sit  
syrupus ille aureus ex Rosis sil-  
vestribus moschatis, ex quibus  
perniciosum, violentum, &  
corrosivum paratur pharmacū,  
incuria medicorum sublenoci-  
nio, & fūco delicatæ potionis  
infectum, Magistratus certè  
decreto potius eliminandum.

XVIII. In remissione febris,  
& morbi declinatione, paritèr  
à validioribus medicamentis  
cavendum est; nisi quod in ru-  
sticis, & agrestibus hominibus  
aliquando operæpretiam erit,  
syrup. Ros. solutivo admiscere  
drac. 2. vel 3. alicujus electuarii  
pur-

purgantis, juxta humoris ideā, in delicatis verò non transcendat violentia vestri purgantis dilutum Agarici, aut Rhabarbari, cum syrup. Rosar. solutivo, syrupo Regio, Cassia, aut Manna: Nam facilè violentioribus nova excitatur effervescentia pejor priori. Tanta est hujus morbi virulentia, ut semper reliquix quædam leves longum tempus remaneant; aliquando non ita leves, sed dolores pertinacissimi in aliqua corporis parte fixi, ut in cruribus, brachiis, oculis; Ut in fabro lignario nuper observastis, qui in declinatione morbi strabo factus, ac tandem præ dolore oculum amisit.

XIX. Sed de minorativa purgatione, ea scilicet, quæ per medicamentum validissimum, aut ex mediocribus, ele-

ctivum tamèn, non leniens celebratur in morborum principiis, quid timere debeatis in hac febre punctulari, accipite, & alta mente reponite: Nam multos invenietis, qui statim ingruente febre, indistinctè, & sine delectu omnibus exhibent: violentissima pharmaca, Scammoniata, vel Antimoniata :: Ut pulveres Algarotti, Cornachini, Crocum Metallorum, Gratiolam herbam, semina Lathyridis, & similia. In febre punctulari, ea præsertim, quæ per externa seminaria introducitur, omninò ab istis abstinete. Jam vobis signa descripsi, quibus etiam primo die larvatum hunc morbum cognoscatis.

XX. In aliis febribus putridis non malignis, turgentibus, aut urgentibus succis, mirum  
in



in modum ista opitulantur, si is morbosus apparatus in organo constitutus eadem die educatur: Et licet maligni & venenati succi vicem turgentium subeant, ac ideò quamprimum educi postulent, hoc intelligite, in excellenti putredine, aut veneno hausto, vel intus genito, aut aliis incoctilibus succis, ubi per cutim non incipit infectio à seminariis contagio communicatis; in hujusmodi enim febre puncticulari optimum erit, in vero principio morbi, si fieri possit, valentè expurgare, & apparatus minuere, si non vehementissimis pharmacis, saltem mediocribus, ac electivis; sic enim natura supra residuum fortior facta, illud facile vincet, ac superabit: His tamen semper admiscete corroborantia, & rem valdè arduam, ac pericu-

cu-

158 Petrus à Castrō,  
culo plenam, cum magna præ-  
meditatione, ut docebat Hip-  
poc. peragite.

## DE ALEXIPHARMACIS.

### SECTIO VIII.

*Quibus contra pravam qualitatem  
in hac febre pugnatur.*

I. **A** Lexipharmaca statim  
à principio sunt exhi-  
benda.

II. Non quodvis alexiphar-  
macum cuivis corpori, feбри,  
aut affectus temporis indistin-  
ctè adhibendum; sed unicui-  
que, pro veneni, humoris,  
febris, aut corporis natura,  
suum inest proprium, & pecu-  
liare alexipharmacum: Nam  
multis frigida vices alexiphar-  
maci præstant, aliis calida, ple-  
risque sicca, pluribus acida, &  
sic aliis alia, juxta rationem

modi operationis veneni, aut  
subjecti humoris, aut corporis  
laborantis.

III. Alexipharmaca necessa-  
riò debent habere manifestas  
qualitates putredinis, & humo-  
ris conditioni contrarias, quo-  
niam ex utroque vitio constat  
hujusmodi affectus, putredi-  
noso nimirum, & venenoso,  
ac maligno.

IV. Alexipharmaca frequen-  
tius porrigenda sunt, & cum  
cibis, & per se sæpius, ut sem-  
per opem feratis naturæ. Offe-  
rantur ut plurimum in pulve-  
rem redacta, ut in ventriculo  
immorentur, aut pilulari for-  
ma: licet quandoque, imò  
oportet, dum interna & recon-  
dita est contagiosa qualitas, po-  
tibus aliquid eorum admiscere.

V. Alexipharmaca quæ à  
proprietary occulta operantur,  
non

non misceantur, seorsum debent exhiberi: Sicut enim occultum est, quare talem effectum, & operandi vim fortiantur, sic etiam potest contingere, ut sibi invicem obstant, ut in duobus venenis succedere certum est. Quare vel unico tantum jam experto uti oportet, vel si diversis, seorsum exhibitis, donec appropriatum inveniatur.

Nec ideò existimetur, eliminandas esse insignes confectiones bezoarticas, quarum miri observantur effectus: Jam illæ sua fermentatione unicum temperamentum acquisiverunt, & tanquam unum quid simplex alexipharmacum, sed potentius usurpantur.

VI. Alexipharmacorum duplex est genus; aliud pugnat adversus veneni effectum, aliud adversus ipsum venenum.

In



In primo genere continentur ea , quæ sua siccitate , & compositione continent, & firmant mixtum , ne à sordida veneni putredine dissolvatur , ac corrumpatur : Ut Terra sigillata , Bolus Armena , Corallia , Cornua Cervi , Rhinocerotis , Monocerotis , Sapphirus , Hyacinthus , Smaragdus , Os de corde Cervi ; Electuariū de gemis , Syrupus gemmatus , Antidotus Bezoartica F. Ponæ , Lapis Bezoar , quæ & veneni vires frangunt , & comprimunt , ne ad cætera membra pergat , & spiritus firmant , & roborant. Quapropter his à principio in omnibus corporibus & naturis , & humoribus utendum censeo .

VII. In secundo genere ponuntur , aut quæ spiritus veneficos urunt , dissipant , & consumunt ; Ut Theriaca , Mithrida-

162 *Petrus à Castrò*,  
datum, Antidotus de Scordio  
Fracastorii, Angelica, Di-  
ctamnus, Lapis Malacensis,  
Pulvis viperinus, & quæcunq;  
cordialia calida sunt, aut quæ  
venenosam qualitatem refrin-  
gunt, & extinguunt; qualia  
sunt frigida & sicca omnia cor-  
dialia. Hæc sensim & paulatim  
adhibenda sunt, pro virium  
imbecillitate, & quantò hæ fir-  
miores sunt, tantò his remediis  
liberaliùs utendum.

VIII. Illa etiam, quia cali-  
da, cum cautione exhibenda in-  
frigidis, & febre remissa, cæ-  
terùm maligna.

IX. Frigida sunt, veluti mi-  
ca panis succo Limonum, Arā-  
tiorum, Agrestæ, Acetosæ, aut  
aceto madefacta, & mane in-  
gesta, Acetosæ folia cum ace-  
to, pulpa viridium Tamarin-  
dorum Saccharo condita, &  
mul-

multa alia frigida, in pulveris, decocti, aut pilularum formam redacta.

X. Alexipharmacorum pariter, quæ à proprietate venenis resistunt, duplex est differentia; aut sine analogia, aut cum ea ad aliquod membrum, & sunt ex natura mixtionis temperata. Primi generis sunt gemmarum, & lapidum plures; ut Granatus, qui cor respicit, Smaragdus cerebrum, Sapphirus hepatis, Corallia ventriculum. Topazium Theriacæ præfert Serapio. Achates & Margaritæ omnes adversus pestem valere creduntur; cornu Monocerotis pariter, Coccus Maldive, radices Anthoræ, Contrayervæ, & aliæ.

XI. Hydrargyrum pectori appensum, genuino, & latenti odio venena fugat: Hinc est, quod

164 *Petrus à Castro*,  
quod dulcificatum , & auro  
præparatum , ut decet , mirum  
in modum in hac febre puncti-  
culari , pro expurgandis pravis  
ac deleteriis humoribus, ad gra-  
na 15. & ultra exhibitum, cum  
conferva aliqua solutiva opitu-  
letur .

XII. Lapis Bezoar , tum  
Orientalis, qui si fuerit legiti-  
mus, certè prævalet ; tum Oc-  
cidentalis, qui minori efficacia,  
sed majori violentia operatur .  
Uterque utilis , vel quotidie in  
parva dosi exhibitus , vel proii-  
ciendo sudore , occasione debi-  
ta , in majori quantitate cum  
aquis cordialibus haustus .

XIII. Dosis tamen hujus ale-  
xipharmaci diligentiori perpē-  
datur examine . Multos namq;  
vidimus, qui hujus sine ullo de-  
lectu ingentem granorum co-  
piam exhibentes, tantum abest,  
ut



ut quicquam profuerint, quin  
potius in ruinam inemendabi-  
lem egerint miseros languentes,  
auxilium infamantes, quod aliis  
fuiſſet ſaluti. In quotidiano uſu  
cum pulveribus cordialibus,  
unum, vel alterum gr. Orienta-  
lis uſurpate, Occidentalis verò  
ad tria grana circiter; quam  
normam in præſervatione ſub  
peſtilenti conſtitutione in viola-  
bilem obſervant Indi, quin &  
Hiſpani, authoritate Monar-  
dis, & Orepesæ Hiſpalenſium,  
Salcedi, & Alvaris Luſitano-  
rum peritiſſimorum, nec non  
Garciaë ab Horto, cujus Dia-  
logi è Luſitano idiomate in Hi-  
ſpanum, & Latinum oſcitan-  
tè tranſlati, & vitioſè excu-  
ſi, in errores pernicioſos, circa  
huius veram doſim, Cluſium,  
& alios interpretes impulerunt.

XIV. Si tamen opus fuerit,

ſo-

166 Petrus à Castro ,  
fopitā naturam ad crisim, præ-  
fertim per sudorem excitare ,  
exhibete ad 7. gr. Orientalis ,  
vel ad 10. Occidentalis, in aquis  
appropriatis , nec temerè hos  
limites transcendatis , quicquid  
uno , vel altero exemplo urgeat  
*Zacutus obser. 35. lib. 1. de Med.  
princ. hist.* Prævaleat apud vos  
doctrina Galeni l. 5. *simp. med.*  
c. 18. dicentis: *Siquidem facul-*  
*tates , quæ deleteria medicamina*  
*alterant , naturam habent mediam*  
*inter corpora perpetientia , & me-*  
*dicamenta ipsa ledentia , ut vide-*  
*licet eadem sit proportio corporis*  
*ad facultatem alexiteriam , quæ*  
*illius ad deleteriam , & rursus de-*  
*leterii ad alexiterium , quæ alexi-*  
*terii ad corpus : Ea propter pro-*  
*pemodum omnia , quæ deleteriis*  
*adversantur , si largius sumpta fue-*  
*rint , gravitèr corpus animantis*  
*obledunt . Quamobrem ea mode-*  
*ra-*

*ratione quantitatis omnes id genus facultates exhibere oportet, ut neque copia nimia corpus offendant, neque exiguitate sua deleteriis vincantur.*

XV. Secundi generis sunt, quę etiam cum humoribus analogiam habent, veluti calidis, & æstuantibus febribus elect. ex tribus fantalis, Diamargariton frigidum, Trochisci de Spodio, de Terra sigillata, de baccis Oxyacanthæ, &c. frigidis vero, Theriaca, Mithridatium, Diarrhodon, Alchermes, & alia similia.

XVI. Multa etiã alia sunt, quę omnibus humoribus analogia & communia sunt: veluti est Electuarium de gemmis sine speciebus, & confectio non satis laudata de Hyacintho, quę quid cùm latente, tùm manifesta qualitate omni veneno ad-  
ver-

168 *Petrus à Castro*,  
versantur. Quæ à Jouberto de-  
scribitur est præstantissima, sed  
ingrediētium nobilitate à Nea-  
politana, & adhuc multò ma-  
gis ab Hetrusca superatur: Ha-  
rum accipite descriptiones, pa-  
ritèrque nobilium quarundam  
Antidotorum, quarum usus  
in hac febre, ac omnibus aliis  
pestilentibus semper vobis lau-  
di vertetur.

XVII. Confectio Hyacin-  
thina.

Rec. *Hyacinthorum elect. unc.*  
*sem.*

*Bol. Armenæ aqua rosac. lotæ,*

*Terræ sigillatæ,*

*Dictamni,*

*Tormentillæ,*

*Carlinæ,*

*Been albi,*

*rubri,*

*Spicæ nardi ana drachm. ij.*

*Nucleorum nucum Juglandium,*

*mi-*



minimè rancidorum,  
Troch. de Camphora ana drach.

℞.

Gran. tinctorum,

Croci,

Gentianæ,

Myrrhæ,

Rosar. rubrarum,

Santalorum omnium,

Sem. Juniperi,

Rasuræ Eboris,

Cornu cervi usti ana drac. i.

Ossa de corde cervi, n. ij.

Sem. Citri mundat.

Acetosæ,

Bombacis,

Portulacæ ana drach. ℞.

Sapphirorum,

Smaragdi,

Margarit.

Serici crudi ana scrup. ij.

Sem. Rutæ,

Santonici ana scrup. i.

Ambre Griseæ scrup. ij.

H

Mo-

170 Petrus à Castro,  
Moschi Orient. scrup. iij.

Fol. Auri,

Argentiana num. XII.

Cum Syr. de acetositate Citri fiat  
confectio s. a.

XVIII. Confectio Hyacin-  
thina Neapolitana.

Rec. Hyacinth. Orient. drach.

i. ss.

Smaragdi,

Sapphiri,

Topaziorum,

Rubinarum, ana drach. ij. ss.

Margarit., utr. ana scrup. ij. ss.

Corall. rubr.

alb. ana drach. ss.

Croci gr. XV.

Spodii,

Rasuræ eboris,

Ligni Aloes ana drach. ss.

Ossis de corde Cervi,

Cornu cervi usti,

Sem. Portulacæ,

Coriandri præpar.

Ace-

Acetosa,

Been. albi,

rubri,

Rad. Dictamni,

Tormentilla,

Terræ Sigillatæ,

Boli Armenæ,

Rosar. ana drach. i. scrup. ij.

Sem. Citri drachm. iij.

Fol. Auri n. XXX.

Moschi,

Ambra ana gr. X.

Cum Syrup. Limonium q. s. Fiat  
confect. 10. s. a.

XIX. Confectio Hyacinthi-  
na Hetrusca.

Rec. Hyacinthi,

Smaragdi,

Sapphiri,

Topaziorum,

Rubinorum,

Granatorum,

Margaritarum,

Lapidis Bezoar,

172 Petrus à Castro,  
Corall. rubr. præparator.  
Unicornu ana scrup. ij.  
Cornu Cervi Philosoph. præ-  
par. dr. i.  
Boli Armenæ,  
Terræ sigillatæ,  
Rad. Dictamni albi,  
Tormentillæ.  
Angelicæ,  
Vincetoxici,  
Contrayervæ,  
Bistortæ,  
Carlinæ,  
Scorzoneræ,  
Rosar. rub. ana drachm. i. &  
scrup. ij.  
Rasuræ Eboris drach. ss.  
Ligni Alces drach. ij. ss.  
Ossa de corde Cervi n. VIII.  
Cinamomi,  
Caryophyllorum,  
Corticum Citri,  
Scordii,  
Sem. Acetosæ,

Sem.



Sem. Endiviæ ,

Portulacæ ,

Cardui benedicti ,

Rutæ Caprariæ ,

Coriandri præparati ,

Santalorum omnium ana drach.

i.

Croci gr. XI.

Sem. Citri scrup. IV.

Fol. Auri n. XXX.

Ambræ gryseæ scrup. i.

Moschi gr. VIII.

Cum Syrup. de succo Limonum  
q. s. fiat Confectio .

XX. Antidotus Bezoartica  
Francisci Ponæ Veronensis Ar-  
chiatri .

Rec. Lapid. Bezoar. Orient. legi-  
timi ,

Pavonii , seu Taos ,

Malacensis ex felle Histricis ,

Unicornu legitimi ,

Margaritarum Orient. præ-  
parat. ana drach. ss.

174 *Petrus à Castro,*

( *Margaritæ multiplicentur  
deficiente Pavonio, & Malacensi pondere illorum; sed ex  
consensu, & exacto Authorum  
examine, loco Malacensis, &  
Pavonii, propter pretium, &  
raritatem substituerẽ tophum  
Cervicapræ, singulari, & ex  
perta efficacia Histricis lapidii  
æmulum* )

*Fol. Auri n. L.*

*Terræ sigillatæ,*

*Boli Armenę luteę Orientalis*

*Corall. rubr. præparati,*

*Smaragdi Orientalis præpa  
rati,*

(*Nam Occidentales habent ali  
quid corrosivi*) *ana drach. ii.*

*Scorzoneræ Hispanicæ ven  
drach. VI.*

*Tormentillæ mundæ recentis*

*Anthoræ,*

*Bistortæ,*

*Pentaphylli,*

*Con-*

Contrayervæ ,

Angelicæ ,

Pimpinellæ ,

Eryngii ana drach. ij.

Cort. Citri maturorum , in  
umbræ exiccatorum ,

Florum Citri nondum exolu-  
torum ,

Sem. Citri recenter præpar.  
ana drachm. ij.

Baccarum Lauri.

Juniperi ana drach. iiij.

Cardui Benedicti ,

Distamni cretici ,

Calaminthæ montanæ ,

Rutæ ,

Scordii veri cretenfis an. d. v.

Agallochi ,

Zedoariæ ,

Galangæ minoris ,

Cinamomi electi ,

Caryophyllorum ,

• Croci corycii ana scrup. ij.

Sem. Ocymi ,

176 Petrus à Castro ,  
Amomi veri ana drach. ij.  
Rutæ ,  
Hypericonis ,  
Altheæ ana drach. ij.  
Opobalsami legitimi ,  
Theriacæ Andromachi recen-  
tis ,  
Confectionis Alchermes ,  
Mithridatii ,  
Confectionis Hyacinthinae  
ana unc. ss.  
Mellis Attici despumati, libr.  
ij. & unc. ij. M.F. Elect.

**XXI. Confectio de Bolo Ar-  
mena .**

Rec. Boli Armenæ purissimæ, aqua  
Rosarum lotæ , unc. ss.  
Radicum Tormentillæ ,  
Angelicæ ana drach. ij.  
Corall. rubrorum ,  
Rasuræ Eboris ,  
Cornu cervi ,  
Rosar. rubrar. ana drach. i.  
Sem. Melonum ,

Ace-



*Acetosæ ,  
Citri excocti ,  
Juniperi ,  
Bombacis mundati ana drac.*

*℞.*

*Anisi ,  
Feniculi ,  
Cinamomi ,  
Xyloaloes, aut Santali citrini, &  
Maceris ana drach. ℞.*

Fiat pulvis , qui usui fervetur,  
ex quo cum Saccharo in aqu.  
Scabiosæ , aut alia cordiali dis-  
soluta , & Gum. Tragac. fiunt  
Trochisci , quorum drach. se-  
mis sumitur ex jure pulli , aut  
aquis supradictis .

XXII. Julep. five Extractum  
Gemmatum M. D.

*Rec. Topaziorum ,  
Smaragdorum ,  
Rubinorum ,  
Sapphirorum ,  
Hyacinthi ,*

H 5 Sar-

178 *Petrus à Castro,*

*Sardæ,*

*Corall. rubr. ana drach. ij.*

Supra Porphyritem lapidem  
intenuissimum pulverem reda-  
cta aceto destill. terque rectifi-  
cato excipiuntur, & modo, quo  
Margaritæ, præparentur; postea  
fragmenta pretiosa sic præpara-  
ta ponantur in matraccio vitreo  
oblongi colli, quibus super po-  
natur acetum destillatum, &  
rectificatum, ut supernatet  
duobus digitis; claudatur opti-  
mè, & in B. lucernæ ponatur  
ad tincturæ extractionem s. a.  
quæ tinctura in urinali pona-  
tur, & per B. evaporetur om-  
nis humiditas, & remanebit la-  
pidum extractio, cui super fun-  
datur aqua Naphæ ea quanti-  
tate, ex qua dulcescat extra-  
ctum, & omnis removeatur  
falsedo. Deindè

Rec. *Moschi Orient. drach. iij.*

*Am-*

*De Febr. Malig.* 179

*Ambre gryseæ elect. drac. ij.*

*Aquæ vitæ, ex vino Malva-  
tico extractæ, & ter re-  
tificatæ unc. iij.*

Extrahe magisterium, sive ex-  
tractum f.a. in B.M. & hoc ser-  
va seorsum, sicut & illud gem-  
marum. Postea

*Rec. Electuar. Alchermes unc. ij.  
de Gemmis unc. i. ss.*

*de Hyacintho unc. i.*

*Aquæ Naphæ. lib. ij. ss.*

Misce, digere, & f.a. destilla  
per B. M. ad fæcum siccita-  
tem, cui aquæ adde Sacchari  
candidi lib. iij. & coque ad consi-  
stentiam Syrupi: Tunc remo-  
ve ab igne, & ei immisce Ex-  
tractum Mosci, Ambre, & Gem-  
marum, supradictarum, & om-  
ni diligentia fiat Julepus, cujus  
dosis à gutt. X. ad XX. per se,  
vel cum aqua aliqua cordiali,  
aut jusculo, secundum ægro-

180 *Petrus à Castro*;  
tantis exigentiam; quapropter  
sepiùs in die securè potest exhi-  
beri.

XXIII. *Aqua Cord. Saxo-*  
*nię vitriolata.*

Rec. *Succi Borriginis,*

*Buglossę,*

*Melissę,*

*Bistortę,*

*Verbenacę,*

*Oxylapati,*

*Acetosę,*

*Rutę Caprarię,*

*Myrrhidis,*

*Cyani majoris & minoris,*

*Rosarum,*

*Calendulę,*

*Citri ana unc. VI.*

*Limonum,*

*Succi Pimpinellę,*

*Pentaphylli ana unc. iij.*

*Aceti Vini alb. lib. i.*

*Sem. Portulacę,*

*Clor. Nymphę ana unc. ij.*

Ter-



*Terræ Lemniæ,*

*Silesiacæ,*

*Armenæ, ana unc. i.*

*Sem. Citri unc. semis,*

*Spec. Diatrion Santal. drachm.*

*VI.*

*Marg. præpar. cum acido Citri  
drach. iij.*

Infundantur species in succis ;  
& facta maceratione per tres  
dies, destillentur per Alembi-  
cum vitreum : Hujus aq. exhi-  
betur unc. j. manè, & altera fe-  
rò ; sed Fonseca illam sic cor-  
rigit ; abstinet ab aceto , Ci-  
tri , & Limonis succis , sine  
quibus destillare facit ipsam  
aquam, additis succi Scorzone-  
ræ unc. 2. destillatam aquam  
reddit acidulam per essentiam  
Vitrioli , adiiciendo pro singu-  
lis unc. iis aque guttam unā præ-  
dictæ essentiæ : Nam aciditates  
Vitrioli , Sulphuris , & Metal-  
lo-

lorum multò præstantiores sunt  
vegetabilibus, & magis vene-  
num oppugnant, penetrant,  
refrigerant, obstructions tol-  
lunt, urinas, & sudores pro-  
movent: Hoc modo correcta  
mihi magis arridet, propter ra-  
tiones allatas: Hac utimini, quæ  
poterit exhiberi ad 2. vel 3. cō-  
chlearia, per horam ante pran-  
dium, & ante cœnam.

XXIV. Antidotus de Uni-  
cornu, dicata Philippo II. Hisp.  
Regi.

Rec. *Corni Monocerotis veri dr.*  
*i. ss.*

*Tormentilla,*

*Galangæ,*

*Enulæ campanæ,*

*Cortic. Fraxini,*

*Iridis Illyricæ,*

*Rad. Caryophyllatæ,*

*Eryngii,*

*Been alb. & rub. ana. dr. iij.*

*Bac-*

Baccharis ,

Trifolii Asphaltitis recentis ,

Mentastri ,

Scordii ,

Betonicae ,

Verbenae ,

Melissae ana m. ss.

Sem. Coriandri ,

Ocymi ,

Card. sancti ,

Citri ,

Paeoniae ana unc. ss.

Succi Cyrenaei drach. ij.

Xyloaloes scrup. ij.

Ossa de corde cervi n. iv.

Gran. Tinct.

Laccae lotae ana drach. i. ss.

Spice drach. ij.

Serici crudi drach. i.

Terrae figillatae unc. i.

Fol. Aurimum. IV.

Cinamomi drach. ij.

Zing. drach. ss.

Excipe cum Syrupo de Ribes ,  
vel

184 *Petrus à Castro*,  
vel *acido Citri*, & *Saccharo*, &  
fiat *Confectio* s. a. Ab *Epide-*  
*mico aere* custodit, *putredinem*  
*inhibet*, *viscerum obstructio-*  
*nes aperit*, valet contra *passio-*  
*nes cordis*, & *exanthemata*  
*pellit*.

XXV. *Pulvis Alexipharma-*  
*cus Foresti*.

*Rec. Radic. Dictamni*,  
*Tormentillæ*,  
*Boli Armenæ præparatæ cum*  
*lotione aquæ Scabiosæ*,  
*Terre sigillatæ ana drach. vi.*  
*Radic. Gentianæ*,  
*Rad. Angelicæ*,  
*Tunicæ ana drach. j.*  
*Santali rubri drach. ij.*  
*Rasure Eboris*,  
*Cort. Citri*,  
*Corall. rubri*,  
*Ossis de corde cervi*,  
*Zedoariæ*,  
*Margaritar. Oriental.*

*Been*



De Febr. Malig. 185

Been utriusq; ana scrup. ij.

Fragmentorum V. pretiosorum ana scrup. j.

Cornu Rhinocerotis,

Sucini alb. ana scrup. ss.

Fol. Auri &

Argenti ana num. iij.

Misce fiat pulvis tenuissimus ,  
cujus exhiberi potest scrup. j.  
per horam ante cibum cum  
aqua cordiali .

XXVI. Alius Ducis Mantue  
Caroli .

Rec. Magisterii Perlar. Corall.  
ana dra. ij.

Cornu cervi Philosoph. præ-  
par. unc. ss.

Contrayervę drach. V.

Semin. Cardui benedicti ,

Ossis de corde cervi ana dr. i.

Lapid. Bezoar. occident. dr.  
ss.

Rasurę Cornu Rhinocerot.  
scrup. i.

Fol.

186 Petrus à Castro,

Fol. Auri scrup. ss.

Misce fiat pulvis, cujus usus, ut  
alterius.

XXVII. Sal, Extractum ,  
five Magisterium Citri.

Rec. Succi acidi Cit. depur. unc. i v

Theriace unc. i.

Mithridatii unc. ij.

Boli Armen. Orient.

Terre sigill.

Terre Nocerens. ana drac. iij.

Spec. Electuarii de Gemmis,

Rad. Angelicę.

Scorzonere,

Tormentille,

Anthore,

Contrayerve,

Dictamni albi,

Baccarū Lauriana unc. ss.

Lactis sulphuris,

Magisterii Margaritar.

Pulver. viperini,

Tophi Cervicapre,

Offis de corde cervi, vel  
Cor-

*De Febr. Malig.* 187

*Cornu cervi philosophicè  
preparati,*

*Cocci Maldiveſis, &*

*Eboris ſimiliter preparator.*

*Corall. rubr. prepar.*

*Sem. Citri,*

*Lapidis Bezoar. Orient. ana  
drach. ij.*

Pulverifatis pulverifandis miſceantur omnia, & includantur in tribus, aut quatuor Citris excavatis, extracta tantum medulla acida, contegantur ſuis operculis, & inſolētur per 8. vel 10. dies. Deindē in mortario lapideo cum piſtillo ligneo contundantur; benè contuſis aſfundatur aqua Naphæ, reddita acidula cum ſpiritu Sulphuris, ac Vitrioli, (& ſi fieri poſſet, ante appoſitionem ſpirituum, reddita amara per inſuſionem lapidis Malaceniſis) ut ſupernatet digitis 4. & ponatur

tur in digestionem, donec extrahatur Tinctura; separata aqua, alia interum affundatur, & toties repetatur, donec nihil amplius tingatur: tunc fortiter exprimatur materia, & quod exprimitur immisceatur aquis tinctis, & destillentur lento igne in B.M. ad omnimodam exsiccationem; remanet in fundo pretiosissimum magisterium. Residuum expressionis calcinetur, & ex cinere fiat lixivium, ut extrahatur Sal, quod jungatur cum dicto magisterio in cucurbita relicto, ac fervetur ad usum: Dosis erit à scrup. Poterit etiam parari Electuarium ex residuo à materia supra expressa, & extracto in fundo cucurbitæ relicto; si non ducatur ad exsiccationem, sed in extracti consistentia relinquatur, addito Julepo aliquo cordia-

diali; puta de Pomis, de corticibus Citri, & similibus, cujus dosis erit drach. ij. cum haustu aquæ alicujus cordialis. Vel etiam ex solis fœcibus in expressione dictorum Citriorum relictis, sine mixtura extracti, cum Saccharo potest fieri Electuarium pro pauperibus.

XXVIII. Multa alia sunt præstantissima alexipharmaca, composita, seu antidoti, quæ possent describi; ut Antidotus de Scordio Fracastorii, Bezoar artificiale Prævotii, Magisteriũ Viperarum, de quo alibi fusiùs favente Deo agemus, Compositio illa mirabilis Regum Indorum à Zacuto descripta, dicta Cachunde, quæ in hac febre cum ratione, & oportunè usurpata mirè profunt. De his igitur satis sit dictum, ut deveniamus ad corrigenda symptomata,



190 Petrus à Castro ,  
mata , quæ hanc febrem solent  
comitari .

## DE SYMPTOMATUM CORRECT.

### SECTIO IX.

I. **I**Nter membra , quæ citif-  
simè hujus venenosæ fe-  
bris contagium fuscipiunt , ven-  
tricus sanè est , qui mox *nau-  
sea* corripitur , *cibi fastidio dolo-  
re* , ac procedente morbo , *sin-  
gultu* ; idque prius , quàm aliud  
membrum , fortassè quia rarò  
excrementis caret , in quibus  
promptissimè fuscipitur veneni  
mala qualitas .

II. Itaque curandum primò  
est , ejus excrementa levi aliquo  
pharmaco deponere , vel cly-  
stere paulò acriori ; tùm ut san-  
guinis missioni locus superfit ;  
tùm ne morbofo apparatusi pro-  
priis

priis excrementis materiam  
suppeditet; tùm verò ut topicis  
auxiliis, si quando opus fuerit,  
locus subfit.

III. Ab alvi subductione oportet  
venenosos illos halitus, aut  
humores eadem labe fœdatos  
aut divertere, aut corrigere, aut  
extinguere. Quapropter nau-  
sea, fastidio, vomitibus, aut  
dolore existentibus, oportebit  
ventrem bis in die perfricare,  
donec rubescat, aut inungere  
oleo mirabili de Scorpionibus  
Matthioli. Probatum magis  
est halitus, seu humoris malitiã  
aut fervida aqua discutere, &  
retundere, aut acidis, & frigi-  
dis apozematibus extinguere &  
frænare. Quem usum præstat  
succus Agrestæ cum Saccharo,  
& aqua Portulacæ, aut panis  
mica eodem succo, aut Oxali-  
dis imbuta, Mali Granati aci-  
di

192 *Petrus à Castro*;  
di quoque succus panis mica  
exceptus; aut succus Limonum,  
cum Saccharo, & aqua Scor-  
zoneræ, aut Portulacæ frigidis-  
sima: Item parum aceti valdè  
diluti in aqua Cucurbitæ, aut  
Acetosæ.

IV. Quod si humoris acris,  
& erodentis aliquid præesse ibi-  
dè nobis fuerit compertum,  
levissimis medicamentis, aut  
alimentis, & jusculis rem agere  
oportet, veluti est alica, ptisa-  
na, amyllum, mucilagines fe-  
minum Cydoniorum, & Psyl-  
lii cum Saccharo, & modico  
aceto confectæ, oleum Amyg-  
dalarum dulcium recentèr sine  
igne extractum, & cum foliis  
Auri exhibitum, quibus inte-  
rim aliquid ex Alexipharmacis  
miscere oportet.

V. Cavendum in hac re est  
ab iis, quæ vulgò exterius ap-  
po-

ponuntur, nisi leve quiddam sit, ut mica panis, aliquo roborante liquore imbuta.

VI. Quod si compertum fuerit ventriculum calidis gaudere, aut in eodem esse viscerum & crassi humoris aliquid, aut sufficienti nativo calore carere, adhibere tutò possumus parum Theriacæ aqua Scordii dissolutæ; aut pulveris viperini grana aliquot, puta. vi. aut vij. cum tantillo Salis Absinthii in prædicta aqua: Si calidus supra modum fuerit venter, & humores plus justo fervidi, aliquid ex frigidis adhibete, sicut confectionem ex Santalis, Magisterium Margaritarum, & Coraliorum, cum paucis granis Salis Citrii, cujus mentio facta superius *sect. 7. Aphor. 27.*

VII. Eodem modo in singulis res fieri debet, præterquam

I quod

quod in eo, dum plurimum laborans defatigatus labitur, devenire ad opiata non erit absesse. Ad hoc compertum est plurimum valere, si præbeatur Syrup. ex succo Portulacæ, aut Papavere, aut emulsio 4. seminum frigidorum majorum: Verum his præmissis, non erit præter rationem Philonii grana decem cum Saccharo Rosaceo commista præbere, dum vitæ periculum impendet, si res differatur, alioqui minimè, aut cautè. Securius tamen potest exhiberi Laudanum Nepenthes Quercetani ad duo ventria grana, in quo Opium adeo Alexipharmacis corrigitur, ut nullo pacto nocere possit. Monachum febre maligna singultuosa correptum curatum vidistis ab exhibito oleo Amygdali dulcium, & cucurbitula



supra regionem ventriculi cum profunda scarificatione affixa.

VIII. Virium interim habenda cura iusculis, odoribus, modici vini irroratione, & Alexipharmacis.

Cordi etiã summoperè providendum sacculis ex serico cōstructis, intersutis cum speciebus cordialibus temperatis; ex. gr. ad unc. i. seminum Citri, Acetosæ, florum Buglossæ, Borraginis, Rosarum rubrarum ana unc. semis, Camphoræ scrup. unum, Santalorum rubeorum drach. i. Potest addi pulveris rad. Angelicæ, Bistortæ, foliorum Scordii ana dra. semis.

IX. Licet etiam cordis regionem inungere aqua ista Theriacali.

Rec. Theriacæ,

Confect. Hyacinthinæ ana unc. i.

Dissolvantur in

Succo Scordii,

196 *Petrus à Castro,*  
*Pimpinellæ,*  
*Suc. Scab., & Acetosæ,*  
extractis cum *Aqua rosacea* ea  
quantitate, quæ libram com-  
pleat: Quibus adde

*Pulv. Cinnamomi drach. i.*

*Santalorum omnium, unc. i.*

*Pulv. Diambre,*

*Diamoschi ana drach. ss.*

*Diamargarit. frigidi,*

*Electuarii de gemmis sine specie-*  
*bus ana drach. i.*

Misce cum unciis sex *succi Po-*  
*morum dulcium redolentium,* &  
in alembicum immissa distil-  
lentur per B. M. Hujus mira-  
bilis est efficacia pro corde: quod  
etiam præstat *Oleum Matthioli,*  
& *Epithema Cordiale* ex unguen-  
ti *florum Aurantiorum unc. i. Olei*  
*Scorpionum Matthioli drach. i.*  
*Specierum Diamargarit. frigidi*  
*drach. ss.*

X. Nec erit importunus usus

epi-

epithematis cordialis hujus.

*Rec. Conf. Alchermes drach. i.*

*Tberiacæ drach. ss.*

*Pulver. Magisterii Perlarum ,  
Hyacinth.*

*Cornu Cervi præparati ana  
scrup. ss.*

*Lapid. Bezoartici Orient. gran.  
ij.*

Diffolvantur in

*Aqua Scorzonæ ,*

*Acetosæ ana unc. ij.*

*Vini Malvatici unc. iv.*

Misce fiat Epithema , cum se-  
rico applicandum cordi .

XI. Delabitur sæpissimè hu-  
mor ad intestina , citatque al-  
vum aliquando excitata dysen-  
teria , cui protinus omni arte  
succurrendum est levi purga-  
tione ex Rhabarbaro facta ;  
providendum etiam est , non  
adstringentibus , sed Alexi-  
pharmacis , & alimentis tenu-

198 *Petrus à Castro*,  
joris, & facilioris substantiæ, ut:  
nullo negotio, & brevi tempo-  
re natura illa conficiat.

XII. Nihil in hoc morbo fre-  
quentiùs *Verminatione*: Facilli-  
mè enim generantur lumbricii  
à maligna putredine, unde tan-  
tò pejoris sunt naturæ, quantò  
pejorem sui principii redolent  
originem, perniciosiora multò  
producētes symptomata, quàm  
qui absque tali febre quotidie  
in pueris, generantur: Atro-  
ces namque solet procreare ca-  
pitis dolores, deliria, epilepsias,  
aphonias, stupores, cordis pal-  
mos, tusse ferinas; quin & ip-  
sum ventrem perforasse non se-  
mel visum est, ut nuper in mu-  
liere textrice, quæ decumbe-  
bat in via Abadiæ, observastis,  
cui per illa plusquam viginti  
per vices cum fœcibus, & cibis  
immutatis exiverunt, excita-  
to

to tumore , in gangrænam , & summam putrilaginem degenerante : Quæ tamen deposita vermium ingenti copia , & ulcere ad cicatricem perducto , optimè convaluit .

XIII. Illicò igitur hoc ferinum , & exitiale vitium extirpandum est , antequam in perniciem agantur miseri languentes , & in negotio tam magni momenti studium ponite , ut ad unguem sciatis distinguere accidentia , quæ à mera succorum pravitate procedunt , ab eis , quæ lumbricorum sævientium motus , aut morsus excitant ; in talibus enim similitudines pariunt errores , ac difficultates .

XIV. Stabilis tamen , quod majori parte , in quibusdam præsertim Regionibus , ac tempestatibus , ( ut interim taceam



200 *Petrus à Castro,*

Hungaricam luem, ut *Therioden* dictam, anno 1540. grassantem, in qua natas passim in corporibus lacertas & vyperas, præter ingentem vermium in cerebro copiam narrat *Jordanus*; aut *Sabaudicam* febrem paulò post subsequutam; quam Galli ab effectu diro *Trousse galant* vocabant, quæ horrendo vermium vomitu fortiores stragulabat, ut scribit *Levinus*: )) malignè febricitantes malignissè pariter scateant vermibus, ea sunt ægrotis exhibenda, quæ dum vermes enecare cogitamus, febrem non augeant. *Potio à Zacuto* descripta securè usurpari potest.

*Rec. Pulpæ Tamarind. drach. vi.*

*Sem. Acetosæ,*

*Portulacæ,*

*Plantag. ana drach. ss.*

*Syr. de succo Limon.*

*Ace-*

*Acetosi ana unc. ij.*

*Aquæ Acetosæ,*

*Portulacæ ana lib. i.*

*Theriacæ magnæ,*

*Confect. Alchermes,*

*Hyacinthine ana drach. ss.*

*Cornu Cervi. scrup. i.*

*Coralline scrup. i. ss.*

*Scobis eboreæ scrup. ij.*

*Succi Limonium unc. ss.*

*Lapidis Bezoart. gr. xx.*

*Corall. rubr. præpar. scrup. ss.*

Misce fiat Potio ex intervallis

sumenda. *Libr. v. præpar. Hist.*

*num. 15. observ. 1.*

XV. Sed efficacius erit auxilium mercur. dulcificatus, qui securè potest exhiberi à gr. x. ad xx. pro ætatis, temperamenti, & morbi ratione, in Conserva aliqua solvente, ut Elect. lenitivo, Cassia, Diapruno, vel in uno, aut altero Damasceno solutivo; cujus præstan-

202 *Petrus à Castro*,  
tissima descriptio sic se habet ,  
à Rever. Pet. Cavallo Sereniss.  
olim DD. Mantuæ meritissimo  
Archiatro communicata : *Rec.*  
*Mercurii lib. ss. purificetur aceto,*  
*vel succo Rutæ depurato, & mul-*  
*tiplici per corium trajectione ,*  
*deindè in Porphyrite tamdiù*  
*ducatur , donec ter centum folia*  
*Auri, quæ successivè ipsi addan-*  
*tur , in se attraxerit , & peni-*  
*tus imbiberit . Deindè Rec.*  
*Mercurii sublimati purissimi , ab-*  
*sque Arsenico confecti lib. ss. ad-*  
*de præcedenti auro imprægna-*  
*to Mercurio , & simul in Por-*  
*phyrite tamdiù ducantur , do-*  
*nec Mercurius delitefcatur . Fa-*  
*cta hac diligenti mixtura , pul-*  
*vis inditur cucurbite mediocri,*  
*cui optimè luto ex argilla , &*  
*arena circa fundum loricatæ ,*  
*alia similis superponatur , jun-*  
*cturisque clausis, fornaci impo-*

natur ad ignem apertum, sed moderatum, continuo tamen uno gradu, sex vel octo horarum circiter, donec sublimatio absolvatur. Sublimatus ita Mercurius, rejecta farina fatua, quæ in sublimi adhærebit, in pulverem redigatur, admiscendo iterum, quod terræ instar in fundo cucurbitæ pende- bit. Aurum prius lotum, & siccatum sublimetur ut sicque- ter, aut quater repetatur, ut purior evadat, & purgando mitior.

XVI. Cæterum Apozema- tibus rarius uti oportebit; fre- quentiùs verò pulveribus, & pa- stillis, ac aliis solidioribus Ale- xipharmac.

XVII. Sitis, & linguæ scabri- ties mitiganda sunt humore frigido; & ob id tanquam fe- bris remedium compescenda

204 *Petrus à Castro*,  
esse consulit Gal. 6. pop. part. 3.  
comm. 33. ubi Hipp. ait : *Sitim  
sedant , os claudere , tacere , ven-  
tum cum potu frigido inducere .*

XVIII. Humectabitur por-  
rò lingua, sincipite irrigato oleo  
frigido, aut Rosaceo, aut de-  
cocto aliquo frigido herbarum  
ex alto delabente, Oxyrrhodi-  
no, linteo quoque imposito. Et  
fauces sub mento illinantur hoc  
unguento :

Rec. *Olei Violacei*,

*Butyri recentis*,

*Florum Cassiæ ana unc. ss.*

*Succi Limonum*,

*Aque Rosacæ ana unc. i.*

*Mucilaginis seminum Cydonio-  
rum, & Fænigræci, in præ-  
dicta aqua extractorum  
ana drach. ij.*

Misce fiat Limentum, quo im-  
buatur linteum, & applicetur  
sub mento .

XIX.



XIX. Retineatur in ore sal  
Prunellæ: In febribus enim ar-  
dentibus, & malignis Hungari-  
cis, in quibus lingua ad instar  
prunæ, aut carbonis adureba-  
tur, inventum est felicissimè .  
Retentio Chrystalli in ore, &  
curiosum instrumentum, quod  
excogitavit Sanctorius, singu-  
laritèr profunt pro humectan-  
da linguæ scabritie; hoc fit ex  
vitro, vel ex argento instar  
amygdali, refertum foraminu-  
lis perexiguis, & pari artificio,  
quo Æolipilæ, ignis scilicet be-  
neficio impletur vel sero lactis,  
vel succo Citri, vel vino Gra-  
natorum; vel lora quadam  
acri, suavi tamen: Ore dum  
circumvolvitur, ex forami-  
nibus sudoris in modum li-  
quor inclusus paulatim stillans  
effunditur, & sedat sitim, se-  
daturque tunc ob instrumenti  
mo-

motum , quo trahitur ad os aquosa pituita, tùm ob succum madefacientem linguam .

XX. Edat autem laborans frigida cibaria, & olera , utatur Tragacantho in ovi crudi albumine dissoluto , & cum semini-  
bus Cucumeris contrito, ex quo fiat pillula, quæ ore detēta paulatim deglutiatur : Abluatur lingua cum modico aceto , aut vino rubro , & aqua hordei . Somnus sæpius sitim extinguit , licet in malignis febribus id nō satis respondeat , quinimò sæpissimè intensiorem efficit .

XXI. Solet præterea pestilens hujus morbi malignitas fauces invadere, & anginosos affectus efficere , tonsillarum tumores, cancrofa ulcera, aphonias, gulæ resolutiones, & similia , per quæ vix deglutire cibos etiam liquidiores possint, &

potum per nares rejiciant quod in prognosticis est adeò exitiale, ut testatur Historia Anginosa, quæ juxta Aristionem lib. 3. Epid. sect. 2. egrot. 7. postquam D. Riverius, & alii. Sic suffocari observastis Nobilem Veronensem Spolverinum, qui decumbebat in foro nundinarum: non potuit evadere, evacuationibus necessariis à principio morbi destitutus. Evasis Cauponis filius, cui sanguis copiosè extractus est, & benè purgatus; correptus tamen difficultate deglutiendi cum faucium ulcere, rectè convaluit.

XXII. Remedia pro hoc affectu fuerunt prædictum linimentum; frequentia Gargarisata ex decoct. Hordei, fol. Olivæ, summit. Rubi, in sero lactis caprilli, syrup. Granatorum, sale Prunellæ, aceto Rosa-

faceo , & guttulis spiritus Vi-  
trioli . Eclegmata ex flore Cas-  
siæ , syrupo acetoso , melle Ro-  
faceo , succo Hordei , sale Pru-  
nellæ , & lupi stercore , & tan-  
dem cucurbitula sub mento  
scarificata, quæ alteri non con-  
tulerunt , etsi morbum magno-  
perè minuissent . Obstate prin-  
cipiis , secundum exigentiam ,  
ante quartum evacuate . Sic  
quamvis in progressu morbi  
eveniant symptomata , mitio-  
ra erunt , & superabilia .

XXIII. Aphoniæ igitur, quæ  
propter antedictas causas angio-  
nosiseveniunt , nulla indigent  
propria curatione , nisi specia-  
tim fuerint convulsoriæ , non  
quidem universalis principii  
(gravius enim hoc malum est ;)  
sed instrumentorum ad vocem  
pertinentium læsione . In his  
impediri solent quidem vox per  
apho-

aphonias, ut sermo per anau-  
dias; quæ symptomata quomo-  
docunq; in febribus eveniant,  
peruicax sunt, dicente Hippocra-  
te: *Sermonis defectio in febre mala*  
*lib. 1. Coac. text. 35.* sed pejora  
multò, si cerebrum simul ob-  
lædatur: *Quæ enim cum febre mu-*  
*titates sunt, convulsorio modo in-*  
*mentis emotionem cum silentio tran-*  
*seunt, lethales sunt,* aiebat Hip.  
*lib. 2. text. 21. Coac. prænot.*

XXIV. At quàm sit gravis  
aphonia, ex historiis Hippocra-  
tis intelligetis. Quanquam quos-  
dam viderimus, qui in acutis  
febribus ab eo casu convalue-  
rint, ut puella Sartoris filia, quæ  
decumbebat in via nova, die-  
bus quindecim integris apho-  
na, cum mentis remotione, re-  
ctè convaluit, vesicantium præ-  
sertim, inter alia remedia pro  
febris malignitate usurpata,  
be-



210 *Petrus à Castro*,  
beneficio . Cæterum quàm ra-  
rum hoc sit , evadere languen-  
tes per similes aphonias , ex his  
colligite . Philini uxor decimo-  
septimo , aphona , vigesimo  
obiit . Silenus septimo , & octa-  
vo aphonus , undecimo exspi-  
ravit : Phyliscus quinto apho-  
nus , sexto mortuus : Pythionii  
aphonia frequēs , decimo mors :  
Phreniticus secunda die apho-  
nus , quarta obiit , & alia , quæ  
possent colligi in hujus argumē-  
ti testimonium . Sed ista ex Epi-  
demiorum libris sufficiant .

XXV. Reliquum est , ut in-  
signem anaudiam , sive apho-  
niam referam uxoris Barzizii ,  
quæ filiam pepererat : Hæc post  
quindecimam correpta febre ,  
cum mentis emotione , & silen-  
tio , mox cum furore , & inor-  
dinatis motibus convelli vide-  
batur , melancholica , anau-  
des ,

les : Addo & catocho modo  
phona , & ut cum Hippoc. lo-  
quar *lib. 2. sect. 2. text. 23.* Coa-  
car dicente : *Quæ cum exsolutione*  
*catocho modo sunt aphonie , le-*  
*thales sunt .* Non fuit hæc lethar-  
is , forsan quia sine virium ex-  
solutione . Quod mirum certè  
in enixa , copiosissimis lochiis  
exinanita , concreto & atro san-  
guine per mensem affatim fluẽ-  
te , nec non febre acuta , cum  
gravissimis symptomatibus agi-  
tata .

XXVI. Modus aphonie , ut  
catochi causam arguebat san-  
guinis in venis concretionem ,  
posterioris præsertim partis ce-  
rebri , quod melancholicis ple-  
rumque accidit , humoribus in  
substantiam quandam terream ,  
crassam , ac viscidam migran-  
tibus , & spiritu vitali , qui suo  
motu , suaque tenuitate san-  
gui-

guinem, quem totum pervadit, liquidum reddere solet, prepe-  
dito. Respondit eventus: Exhi-  
bito namque generoso purgan-  
te emetico, ex infusione scilicet  
pulveris Algarotti, urinas min-  
xit claras quidem, sed quæ ci-  
tissimè in matula gelatinæ in-  
star concreverint, vitro etiam  
inverso adhærentes. Hoc sæpè  
repetito medicamine, & talii  
succo per urinas educto, pau-  
lò post resipuit, loquela, pru-  
dentia, & integra sanitate re-  
stitutis.

XXVII. Fiunt itaque ex  
Hippocratis sententia aphonie,  
& convulsorio modo, & cato-  
cho, prout concretus sanguis  
in alterutrum inclinaverit: Si-  
quidem in corpus, epilepticæ,  
si autem in mentem, melan-  
cholicæ fiunt mutitates, *lib. 9.*  
*Epid. sect. 8. text. 49.* convulsio-  
nem

em namque ab humore ob-  
truente , melancholiam verò  
b alterante , & obtenebrante  
mentis sedem fieri certum est ,  
& invicem commutari non ra-  
um. *Melancholici plerumque con-*  
*ueverunt fieri epileptici , & epi-*  
*leptici melancholici , &c. loc. cit.*

XXVIII. Nec minus sentiūt  
oculi hujus febris malignos in-  
sultus. Non refero jam feroces  
oculos , fixos , immobiles , lu-  
men refugientes , scintillantes ,  
mortuos , fractos , & sexcen-  
a , quæ in præfagiendo hujus  
morbi exitu tantoperè præstāt,  
& tam nimis frequenter obser-  
vantur , *ut enim oculi valent , ita*  
*& totum corpus , dicebat Hipp.*  
*5. Epid. sect. 4. tex. 25. sed distor-*  
*tionem & strabismum , quo so-*  
*lēt inuri tanquam stigmate , qui*  
*difficultè ab hoc morbo evase-*  
*erunt , levi maligni succi por-*  
*tio-*

tione in musculos infinuata, sed  
 judicatorio potius, quam con-  
 vulsorio signo: Ut de eo, qui  
 decumbebat in horto Dealcis,  
 3. *Epid. sect. 1. text. 3.* notavit:  
 Hippocrates, & nos in multis  
 observavimus: Quinquagena-  
 rius quidam ex Rodulphis, &  
 adolescens Lafrancus, Nobiliss  
 Veronenses, post hujusmodi  
 gravissimos morbos remanserūt  
 strabones, quorum senior fre-  
 quenti usu pilularum sine qui-  
 bus, & aggregativ. perfectè con-  
 valuit, junior, licet cum ocu-  
 li aliqua læsione, optimè valet:  
 Nam, *quibus autem non (ab or-  
 tu) alterius mali solutio. lib. 2. f.  
 6. t. 2.*

### *Dolor.*

XXIX. Non minus solet in  
 hoc affectu faceffere negotium,  
 quàm quodvis aliud accidens,  
 cui



cui tanquam majoris mali præ-  
judium ocyssimè subveniendū  
est. Si caput doleat, primò re-  
pellendus humor, aut vapor,  
præmissa universali evacuatio-  
ne per frictiones, & cucurbitu-  
as ab infernis ad superiora: Se-  
cundò repellendus à capite,  
hocque levibus, ut Populeo  
unguento, Oxyrrhodino Ro-  
faceo. Item

*Syr. de Papav. unc. i.*

*Aq. Buglossæ unc. iiij.*

*Misce.*

Postea discutiendum, ultimo  
mitigandum. At totum corpus  
si doluerit, præter universales  
evacuaciones, nullum aliud au-  
xilium admittit, præter uni-  
versales totius frictiones. Opti-  
mum tamen erit in his febribus  
ardentissimis cum ingenti capi-  
tis dolore, auxilium frontale  
apponere, ex vitellis onorum  
sale

216 *Petrus à Castro*,  
sale commixtis, & conquassatis,  
& inter duo lintea subtilia  
fronti applicatis, & toti spinæ  
dorsi.

XXX. Renū doloribus succurrendum, non externis unctionibus, sed refrigerantibus clysmis ex hordeo, oleo Rosæ. Sacchar. vitellis ovorum, lacte. Item alimentis temperatis frigidis, ut ptisana, amylo, seminum frigidorum emulsionibus.

XXXI. Vigilia sæpè in his gravissimum symptoma, & majorum accidentium minax, cui protinùs succurrendum est: Nā vires plurimum dissipat, & humores ad caput allicit: Quod quidem solet esse delirii, ac sæpè phrenitidis signum & causa: Fit ex calore ferventi, & halitibus acribus, & mordacibus; sicut ex oppressione, dolore capiti-

bitis jactatione, inquietudine, quæ spiritus suprâ modum attenuant, & dispergunt.

XXXII. Neceſſum eſt ſilentium & quietem imperare, diſtractis vaporibus, facta diverſione cucurbitulis ſuris & natiſſimis affixis, ac per ligaturas extremarum partium; Item refrigerato fervore aqua frigida, vel apozematum uſu, præſertim propè horam ſomni.

XXXIII. Utendum tamèn cautè eſt crurum lavacris, aut ſaltem præmunito corpore id efficiendum, evacuato nimium, & ante macularum apparitionem, & in conclavi calido humore raptum ad aliquod princeps membrum miſſante.

XXXIV. Conciliatur etiam ſonorus modulationibus, fonculis arte factis, & aquarum

K cur-

currentium leni fufurro . Fatigazione etiam , ut laffatus requiescat : Itaque oportet cogere laborantem a pertis oculis stare , vel in lecto federe , ut alii interpretantur , quemadmodum consulit Hippoc. *lib. 6. Epidem. comm. 4. tex. 16. Somnus* (inquit) *stabilis erectorum vitatio* . Quamobrem oportet brachia , accipere tempora fricare eo tempore , ac illis jubere candelam ardentem manibus tenere , donec defatigati dormire quandoque cupiant ; nam vetita appetuntur vehementius . Cavete tamen ne hac arte utamini in Phrenitide , aut gravi capitis siccitate inflammatoria, *Avicen. 4. tract. 2. c. 20. & 1. 3. tract. 4. c. 5. & Paulus 1. 2. c. 24.*

XXXV. Somnus etiam conciliatur medicamentis , aut alimētis frigidioribus halituosis

ut

ut amygdalatis & conditis; ve-  
luti eo, quod recipit: *Sacchari*  
*Violati*,

*Rosati*,

*Borraginati ana unc. ss.*

*Pulv. sem. Papaveris albi*,

*Fœniculi ana drac. iij.*

Fiat conditum cum foliis *Auri*,  
& modico *Saccharo*.

Eodem modo in ovo forbili scr.  
semis seminis *Papaveris nigri*  
adiicere possumus. Exhibemus  
etiam eclegmata ex *Papavere*  
ad cochlearia tria aut quatuor,  
in remissione febris præsertim,  
si diù ore contineantur.

XXXVI. In quem usum mi-  
ros præstant effectus Syrupus  
de *Laudano*, cujus drach. j. us-  
que ad drach. ij. suavissimè &  
impunè somnum conciliat.  
Conficitur verò syrupus ex  
*Syrupo de succo Citri*, &  
*Cydoniorum ana unc. iv.*



220 *Petrus à Castro*,  
*Laudani liquefacti gutt. lx.*

Misceantur in vase vitreo. Att  
Laudanum hoc artificio red-  
detis liquidum.

Rec. *Opii Thebaici in lamina fer-*  
*rea exiccati unc. i.*

*Croci Orientalis*,  
*Macis ana unc. sem.*

*Spiritus Vitrioli unc. iv.*

*Aquæ Rosarum unc. vi.*

F. maceratio per 6. hebdoma-  
das in M. B. cujus liquoris per  
se possunt exhiberi gr. ij. ad x.  
Potest Laudanum Opiatum  
Quercetan. ut accuratè jam est  
præparatum, absque alio labo-  
re, quantitate sesquiunciæ ma-  
cerari in aqua Rosacea, additis  
tantum Spiritu Vitrioli, &  
Macere.

XXXVII. Item potio hæc  
somniafera eundem usum præ-  
stat.

Rec. *Decoctionis Laticæ, & Por-*

*De Febr. Malig. 221*  
*tulacæ vehementer expressæ,*  
*unc. ij.*

*Syr. de Papavere unc. i.*

Misce, dentur quatuor saltem  
horis à cœna. Si vires sint alio-  
quin imbecilles, adduntur pul-  
veris Diamargaritonis frigidi  
gran. 10. Præstabit etiam capi-  
tis irrigatio ex oleo Violaceo,  
Nenupharin, Cucurbitæ, Pa-  
paveris, cum succis Lactucæ,  
Intybi, Solani, Umbilici Ve-  
neris.

XXXVIII. Ultimò somnus  
conciliatur detentis in cerebro  
spiritibus animalibus, quo mi-  
nùs possint ad sensus instrumē-  
ta liberè permeare: Quod per-  
ficitur unguento Populeo, na-  
ribus & fronti illito. Item po-  
mo, aut spongia Hypnotica,  
de quibus alibi.

XXXIX. Verum, si neque  
his vigiliæ cessaverint, & ali-

quæ jectigationes, & leves tremores in manibus observentur: timor est, ne humor morbosus aut vapor jam sursum rapiatur. Quoniam caput exsiccatum, & calefactum præ vigilia facile suscipit, & ab inferioribus trahit. Evidentiùs erit periculum, si forsàn aliquantulum dormierit, & turbatus excitetur, aut inter dormiendum loquatur: Providendum erit huic periculo omni arte, ligaturis, frictionibus, cucurbitulis, clysteribus, vesicantibus reduplicatis, si forsàn jam apposita fuerint, & tandem oxyrrhodino tonso capiti apposito.

XL. In hoc casu a quibuscumque somniferis intùs exhibitis præsertim ab Opiatis prorsus abstinete, nè dùm quietem queritis, in contrariam affectionem ægrum deducatis: Raptis namque

que vi soporiferi, ac virosi medicaminis fursū caliginosis vaporibus impensè repletur caput, & in profundum soporem, aut immedicabilem typhomaniam facilè delabitur. Quapropter in curandis vigiliis, quæ has febres comitari solent, esto te vigilantissimi, ut ad unguem sciatis distinguere occasiones exhibendi somnifera, vel ab eis abstinendi. In quem errorem satis infelicitè impegisse quosdam non semel observastis. Notate benè, quæ in præcedentibus Aphorif. exarantur circa vigilias, vel meras, vel pravis vaporosis symptomatibus associatas.

XLI. Quod si jam delirare inceperit, cucurbitulas furis affigere oportebit, easque scarificare, & plurimum sanguinis extrahere: Si verò neque

his conquiescat delirium , & adhuc perseveret violentiùs , derivantibus est agendum ; Affigendæ erunt cucurbitulæ cervici , & brachiis , & una supranucham , ( seu primam vertebra ) scarificanda , & si adhuc præsentia sit sanguinis , poterunt cucurbitulæ , quæ brachiis affiguntur , in parte , superiori nempe , scarificari : Compertū enim habetur maximi esse momenti in hoc malo hoc remedium .

XLII. Verū si delirium adhuc non quieverit , conjectandum est aliquid jam esse in capite firmatum , & receptum , cui non sufficiunt revulsiones , derivationes , aut repellentia ; sed ad ea , quæ à capite ipso evacuant deveniendum .

XLIII. Quamobrem antequam in veram phrenitidem ma-



malum degeneret , oportebit frontis vena , aut nasi incisa , quod caput receperit , evacua- re , mox idem per ea auxilia , quæ insensibiliter evacuant, te- nere : Ob id addere Oxyrrho- dinisaliquid discussoriumopor- tebit, velut est oleum Chamæ- meli , & tantum ejus adiicere necessum erit , quantum sym- ptoma hoc aliis auxiliis non quieverit, donec solùm utamur Chamæmelino cum modico aceto .

XLIV. Deinceps verò ad ea, quæ actuali calore resolutionē moliuntur , deveniendum est, quem usum præstant arietis pulmones adhuc calentes natu- rali calore, quos à remissione ca- loris decoquere poteritis denuò in aqua , adjectis floribus Cha- mæmeli, ut denuò applicentur, & pluriès, adjectis floribus Cha-

mæmeli; aut columbarum pul-  
li, aut catuli per dorsum scissi,  
& pulveribus Santalorum in-  
sperfi, & Chamæmeli, à quibus  
tamen erit desistendum, si æger  
videatur à delirio quiescere.

XLV. Sed inter truculentio-  
ra symptomata, quorum fatel-  
litio solet stipari tyrannus iste  
morbus, non est prætermitten-  
dus *lascivus furor uterinus*: quem  
ut semel cum admiratione ob-  
servastis, sic potest sæpius con-  
tingere. Mulier illa, quæ de-  
cumbibat ad viam novam, ma-  
lignè febricitans, circa undeci-  
mum diem abortum fecit, quã-  
tumvis mediocriter lochiis ex-  
spurgata, in adeò turgentem  
coitus appetitum, seu potius  
impudicum uteri furorem inci-  
dit, ut pulso omni pudore (mu-  
lier alioquin honesta, & benè  
morigerata) quasi æstro perci-  
ta,

ta, non solum assistentes quoscunque infectaretur, ac sollicitaret, sed petulantè apprehenderet, ac incompofitis clunium motibus perlectum, quamvis ligata, agigaretur.

XLVI. Præternaturale temperamentum biliosum, & adustum subfuscae mulieris, putrescentes malignè, & acerrimè halitus ad cerebrum delati, & in locis muliebribus pruritum simul ingentem excitantes, desipientiam istam pepererunt, quæ per multos dies perseverans, tandem sanguine largiter à pede misso, fotibus, frictionibus, cucurbitulis, ecstrophis, ac glyceis pessariis (quibus corrupti seminis: non parva quantitas rejecta,) tandem convenienti exhibito cathartico perfectè curata est.

XLVII. Solet etiam non mi-

nus negotium facessere importuna somnolentia, & propensio ad somnum, quæ non minuss grave malum minatur, quam vigilia: Ut enim hæc phrenitidem, illa lethargum, præsertim si morbosus apparatus fuerit pituitosus, aut cum humorum crudorum, & crassorum copia; Isti, dum calescunt, sursum halitus densos, & caliginosos protinus transmittunt, qui non rarò lethargum efficiunt. Quapropter, & his quamprimum succurrendum, iisdem fermè auxiliis quæ pro evitanda phrenitide proposuimus, sed frequētiùs & pertinaciùs adhibitis: Omni arte excitandæ sunt facultates animales, avullis pilis, & distortis digitis pedum, aut manuum, ut dormire non permittantur. Oxyrrhodina ea sint, quæ in resolutione phreni-

ni-

nitidis proposuimus, nimirum quæ oleum Chamæmelinum à principio recipiant. Cucurbitula pariter scarificata supra primas colli vertebrae est singularis auxilii.

XLVIII. Hirudines affigantur venis sedalibus: quod auxilium in prædominio humorum crudorum & crassorum, a quibus ista accidentia dependent, tantum valet, quatum in phrenitide furarum scarificationes ex usu esse diximus. Si neque istis somnus excutiat, sternutamentis utendum erit, & aliis similiter remediis, quæ in capite de lethargo, & soporosis affectibus à cunctis practicis describuntur.

XLIX. Præterea solent, qui ista febre maligna laborant, tentari *parotidibus*, aliquando bono omine, aliquando non. Caput



put robustum, & validum tentat se exonerare, si vires constiterint, ut per parotides possit educi materia morbifica: Suppuratis, & expurgatis parotidibus, liberantur ægrotantes crisi quadam imperfecta: si verò fractis viribus supervenerint, ægrum potius jugulant, & conatus naturæ irritos ostendunt. Quapropter, & motus iste naturæ juvandus est, molliendum, ut quamprimùm ad augmentum properent, sed simul cum aliqua materiæ discussione, ne si plus, quam par sit, materiæ peccantis attrahatur, laborans suffocationis periculum subeat.

L. Itaque si vires permittant, quamprimùm apparētibus parotidibus erit mittendus sanguis ex cephalica, in quantitate mediocri: si minus, cucurbitu-

tulas scarificatas brachio ejusdem partis, aut scapulis affigere oportet, & mox adhibere, quæ citra maximam attractionem discutiendi vires obtinent: Ut oleum Chamæmelinum tepidum, cum lana sæpiùs adhibitum, axungia gallinæ, aut modicum unguenti Dialtheæ; quod si ista profuerint, perseverandum est, donec ex toto parotides evanescant.

LI. Sin minùs, emplastro suppurante uti oportet, quod fiet ex oleo de semine Lini, Chamæmelino, Croco, & vitellis ovorum, ut Galenus 3. pharmacorum secundùm locos, cap. de parotidibus, utitur, quæ mitigandi, & leniendi dolores vires obtinent.

LII. Sicut in aliis, quæ lentè prorumpunt, aut pestilentes sunt, attractoriis uti oportet, &

232 *Petrus à Castro*,  
& cucurbitulis eadem parte af-  
fixis.

LIII. Quod si tantum creve-  
rit parotis, aut tam venenosa  
sit, ut laborans de suffocatione  
periclitetur, antequam natura  
aut discussione, aut suppurationi  
sufficiat, consultissimum est  
candenti auro, aut ferro aliquo  
levi illam unico foramine ape-  
rire, ut veneni vis, aut immo-  
dica humorum copia facilius  
exspiret. Quo sanè auxilio plu-  
rimos veluti deploratos sanita-  
ti fuisse restitutos compertum  
est.

LIV. Fœda *Phthiriasis* non  
rarò etiam hunc morbum co-  
mitatur, malo certè omine, ut  
dictum est suprà, si in princi-  
piis appareat, nisi purgatione  
debelletur, remedium non ha-  
bet, ut contigit famulo phar-  
macopolæ ad D. Zenonem, qui  
quar-

quarta die apparente Phthiria-  
si, sexta miserè extinctus est .  
Cum enim ad ingentem putre-  
dinem , & malignitatem se-  
quatur , vix resistendo sunt mi-  
seri languentes: Et quamvis ex-  
purgatione timeri meritò possit  
palindromia maligni succi ad  
interiora , tentari tamèn debet  
in periculoso casu . Nec minùs  
tentandum purgatione phthi-  
riasm tollere, quàm multos su-  
dores per somnum factos ; sed  
hìc purgatione sola , illìc mix-  
tis semper validissimis alexi-  
pharmacis, & frictionibus ex-  
ternis versus cutem , motum  
vaporum , qui à sanguine pu-  
tri elevantur , ex quibus pedi-  
culi pullulare solent, cientibus .

LV. Quæ in morbi declina-  
tione accidit , ex se lethalis ef-  
se non solet , incipiente jam na-  
tura coctionibus morbum vin-  
ce-

cere; tēdio tamen, & fœditate languentes excruciat, nec finit quietem habere. Remedia securiùs adhiberi possunt; expurgandum erit corpus habitū præcipui morbi, & ejus temporis ratione; viscera roboranda, & sanguis putredinali dispositione infectus omni studio emundandus.

LVI. Specificum remedium in destruendis radicitùs pediculis Mercurius est, tūm intùs, tūm extrà applicatus, potest namque sine præcedentis morbi suspitione, lavari cutis aqua ista Mercuriali: paretur *decoctum ex Staphide agria, Fumaria, Scabiosa, Lupinis, aut similibus;* vel usurpetur succus alterutrius horum simplicium; vel aquæ eorum stillatitiæ, cum quibus in phiala optimè agitur per horæ ad minus spatium

Mer-



*Mercurius* ; separato postmodũ  
 liquore utimini levi spongia eo  
 imbuta , ut cutis leviter made-  
 fiat : Intus *dulci Mercurio* nihil  
 mirabilius . Si in declinatione  
 febris malignæ apparuerint co-  
 piofi pediculi, cum medicamen-  
 to , quo vobis utendum erit ad  
 ultimam expurgationem, secu-  
 rè exhibete ejus gr. aliquot , ad  
 minùs *scrup. ss.*

LVII. Laudatur pariter usus  
*Theriacæ* , cui ex Gal. V. *simp.*  
*med. c. 2.* opponet forsan aliquis,  
 viperarum carnem pediculos  
 maximè procreare : *quibus nem-  
 pè* , ait , *affatim est malus succus*  
*in corpore* . Sed Theriacam po-  
 tiùs ratione aliorum ingredien-  
 tium reprobate , quam ratione  
 carnis viperinæ , in calente ad-  
 huc cinere febris malignæ , ne  
 suo calore de novo incendium  
 excitetur : Nam caro viperina  
 in

236 *Petrus à Castro*,  
in affectibus curandis insigniter  
valet, teste eodem Gal. Prope-  
rat enim vis ejus ad cutem per eam,,  
quæ in corpore sunt, recrementa  
exigens. Undè quantumvis pri-  
mis diebus ingentem pediculo-  
rum copiam procreasse videa-  
tur, sequentibus tamen emun-  
dato mirabiliter sanguine, non  
ampliùs pullulant, consum-  
pta pediculorum omni mate-  
ria, & per ipsam cutem in pe-  
diculos, & halitus dissipata. Vi-  
cem igitur suspectæ Theriacæ  
suppleat pulvis viperinus, sin-  
gulare in enecandis vermiculis  
alexiterium, à quo uliginosæ  
reliquiæ malignitatis pariter  
abforbentur.

LVIII. Hoc singulari, atque  
efficaci remedio non solùm ro-  
boratur nobiliora viscera; mas-  
sa sanguinea, ichorosa, ac putri  
labe coinquinata expurgatur,  
sed

sed affectus omnes cutanei, in  
 quos per difficiles judicationes  
 terminari solet iste morbus, pro-  
 pter materiæ peccantis, nun-  
 quam satis bene concoctæ vi-  
 ciditatem, quæ extremæ cuti  
 adhærescens, eam acri exedit  
 prurigne, & fœda ac furfura-  
 cea contaminat scabie, appri-  
 mē delentur. Quod loco citato  
 scripsit Gal. his verbis: *A cute*  
*ceu squama abscedit, ac decidit ex-*  
*tima cutis* (quam Græci vocant  
*Epidermida*) *ad quam sistuntur, ac*  
*retinentur crassi, terreique humores*  
*ad cutem protrusi, à quibus quidem*  
*psoræ, lepræ, & elephantes na-*  
*scuntur*. Nobili Cantabrolza-  
 guertio, quem olim curavimus,  
 post malignum morbum illud  
 contigit; ut tota epidermis ab-  
 scederet à cute, non quidem in-  
 furfures, aut squamulas, sed  
 in lora oblonga, quæ à toto dor-  
 so

so uno tractu evellebantur .  
 Acris & subtilis, viscida tamen  
 materia hoc effecerat , ut exu-  
 vium seu senectam , serpentis  
 adinstar,convalescendo immu-  
 taret .

LIV. Sed si contingat acrem  
 istam materiam in cutem ca-  
 pitis deponi , *defluvium capillo-  
 rum* sequitur , quasi per abscef-  
 sum , interno capite in cutem,  
 & radices capillorum extru-  
 dente sua recrementa : Unde  
 sæpè fit , ut qui ex hoc morbo  
 impenfius delirarunt , super-  
 veniente capillorum defluvio  
 liberentur , eò magis , si aliæ  
 magis aptæ evacuationes con-  
 jungantur: Ut contigit Dexip-  
 po , qui post defluvium capil-  
 lorum , & urinam simul copio-  
 sam , & crassam subsidentiam  
 habentem à delirio liberatus  
 est , 6. *Epid. sect. 6. text. 21*. In  
 con-

convalescentibus igitur ut plurimum hoc sequitur salubre vitium, quod non illicò adstringentibus reprimendum, ne maligni halitus iterum intus se condant; sed cunctandum, donec cerebrum longo defluvio fuerit satis exoneratum. Tunc ex Cosmetica quærite remedia, ut suppleat ars, quod morbus abstulit.

F I N I S.















